Manualslib.com - The Global Manuals Library

SONY KD-75X850XC REFERENCE MANUAL

Quick Links

Controls and Indicators
Connecting Other Devices
Troubles and Solutions
Specifications

Table of Contents

Table of Contents
IMPORTANT NOTICE
Safety information
Precautions
Controls and Indicators
Inputs and Outputs
Remote Control Parts Description
Using the Touchpad Remote Control
Launching the Touchpad Remote Control Introduction/Tutorial
Troubles and Solutions
trademark information
Consignes de sécurité
Précautions
Commandes et voyants
Entrées et sorties
Description des pièces de la
Utilisation de la télécommande tactile
Lancement de la présentation/du
didacticiel de la télécommande tactile
Problèmes et solutions
AVISO IMPORTANTE
Información de seguridad
Precauciones
Controles e indicadores
Entradas y salidas
Descripción de las partes del mando a
Uso del control remoto táctil

Acceso a la introducción/tutorial del control remoto táctil

Problemas y soluciones

Veiligheidsinformatie

Voorzorgsmaatregelen

Bedieningselementen en aanduidingen

Ingangen en uitgangen

afstandsbediening

De Touchpad-afstandsbediening

gebruiken

De inleiding/zelfstudie voor de Touchpad-afstandsbediening starten

Problemen en oplossingen

Sicherheitsinformationen

Sicherheitsmassnahmen

Bedienelemente und Anzeigen

Eingänge und Ausgänge

Teile

Verwenden der Touchpad

Fernbedienung

Starten der Einführung/des Lernprogramms für die Touchpad

Probleme und Lösungen

Informações de segurança

Precauções

Controlos e Indicadores

Entradas e Saídas

Descrição das Partesdo Telecomando

Utilizar o telecomando Touchpad

Iniciar a apresentação/tutorial do telecomando Touchpad

Problemas e soluções

Informazioni di sicurezza

NOTA IMPORTANTE
Precauzioni
Comandi e indicatori
Ingressi e uscite
Descrizione delle parti del
Uso del telecomando touchpad
Avvio della presentazione/tutorial del telecomando touchpad
Problemi e soluzioni
diagrammi a blocchi
Säkerhetsinformation
Säkerhetsföreskrifter
Kontroller och indikatorer
Ingångar och utgångar
Beskrivning av fjärrkontrollens delar
Använda pekplattefjärrkontrollen
Starta introduktion/manual till pekplattefjärrkontrollen
Problem och lösningar
Sikkerhedsoplysninger
Forholdsregler
Knapper og indikatorer
Indgange og udgange
Beskrivelse af fjernbetjeningens dele
Brug af touchpad-fjernbetjeningen
Visning af introduktion/selvstudium for touchpad-fjernbetjeningen
Problemer og løsninger
Turvallisuus-ohjeet
Varotoimenpiteet
Säätimet ja ilmaisimet
Tulot ja lähdöt

Kaukosäätimen osien kuvaus

Touchpad-kaukosäätimen käyttäminen

Touchpad-kaukosäätimen esittelyn/ opetusohjelman käynnistäminen

Ongelmat ja ratkaisut

Sikkerhets-informasjon

Forholdsregler

Kontroller og indikatorer

valg av inngang

Innganger og utganger

Beskrivelse av fjernkontrollens deler

Bruke fjernkontrollen med styreflate

Åpne introduksjonen/veiledningen for fjernkontrollen med styreflate

Problemer og løsninger

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Środki ostrożności

Elementy sterowania i wskaźniki

Wejścia i wyjścia

Opis pilota

Używanie panelu dotyk. zdalnego ster

Uruchamianie samouczka/wprowadzenia

ster.] - [Uruchom wprowadzenie

Problemy i rozwiązania

Bezpečnostní informace

Upozornění

Ovládací prvky a kontrolky

Vstupy a výstupy

Popis součástí dálkového ovládání

Používání dálkového ovládání Touchpad

Spuštění představení/výuky dálkového

ovládání Touchpad

Problémy a řešení

Informácie o bezpečnosti

Preventívne pokyny

Ovládacie prvky a indikátory

Vstupy a výstupy

touchpad

Spustenie diaľkového ovládača touchpad

Úvod/Kurz

Problémy a riešenia

Biztonsági előírások

Óvintézkedések

Vezérlők és szimbólumok

Bemenetek és kimenetek

Távvezérlő alkatrészleírása

A Touchpad távoli vezérlés használata

A Touchpad távoli vezérlés

bemutatójának/útmutatójának

elindítása

Problémák és megoldások

Informaţii privind siguranţa

Măsuri de precauţie

Comenzi şi indicatoare

Intrări şi ieşiri

Utilizarea telecomenzii cu touchpad

Lansarea introducerii/tutorialului telecomenzii cu touchpad

Probleme şi soluţii

Информация за безопасност

Предпазни мерки

Прибори за управление и индикатори

Входове и изходи

Работа с тъчпад дистанционното

Стартиране на Въведение/ръководство за работата с тъчпад дистанционното

Проблеми и решения

Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προφυλάξεις

Εξαρτήματα και χειριστήρια

Χειριστήρια και ενδείξεις

Είσοδοι και έξοδοι

Χρήση του Τηλεχειριστηρίου

Touchpad

Χρήση του τηλεχειριστηρίου Touchpad

Σύνδεση άλλων συσκευών

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προβλήματα και λύσεις

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Güvenlik Bilgileri

Uyarilar

Kumandalar ve Işıklar

Girişler ve Çıkışlar

Uzaktan Kumanda Bölümlerinin Tanımı

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumandayı

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda Tanıtımını/Öğreticisini başlatma

Sorunlar ve Çözümleri

mount bracket

installing the tv on the wall

other information
technische gegevens
installazione del televisore
altre informazioni
Other ManualsLib Projects

SONY

Television

Reference Guide	GB
Guide de référence	FR
Guía de referencia	ES
Referentiegids	NL
Referenzanleitung	DE
Guia de referência	PT
Guida di riferimento	IT
Referensmaterial	SE
Referencevejledning	DK
Viiteopas	FI
Referanseveiledning	NO
Przewodnik	PL
Referenční příručka	CZ
Referenčná príručka	SK
Felhasználói útmutató	HU
Ghid de referință	RO
Информация за продукта	BG
Οδηγός αναφοράς	GR
Başvuru Kılavuzu	TR

BRAVIA

KD-75X850xC / 75X8501C (FW-75X8570C) / 65X850xC / 65X8501C (FW-65X8570C) / KD-55X850xC / 55X8501C (FW-55X8570C) / 49X830xC / 49X8301C (FW-49X8370C) / KD-43X830xC / 43X8301C (FW-43X8370C

Table of Contents

IMPORTANT NOTICE 3
Safety information 3
Precautions 5
Parts and Controls 7
Controls and Indicators 7
Inputs and Outputs 8
Using Remote Control 10
Remote Control Parts Description 10
Using the Touchpad Remote Control 12
Launching the Touchpad Remote Control Introduction/Tutorial 12
Connecting Other Devices 12
Installing the TV to the Wall 16
Troubleshooting 18
Troubles and Solutions 18
Specifications 19

Introduction

Thank you for choosing this Sony product.
Before operating the TV, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

Note

- Before operating the TV, please read "Safety information" (page 3).
- Images and illustrations used in Startup Guide and this manual are for reference only and may differ from actual product appearance.
- The "x" that appears in the model name corresponds to a numeric digit, related to design, colour or TV system.

Location of the identification label

Labels for the Model No., Production Date (year/month) and Power Supply rating are located on the rear of the TV or package.

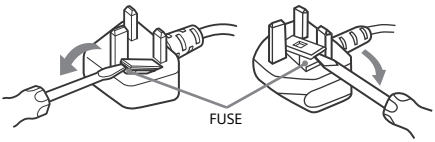
WARNING



TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES OR OTHER OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.

NOTICE FOR CUSTOMERS IN THE UNITED KINGDOM

A moulded plug complying with BS1363 is fitted to this equipment for your safety and convenience.
Should the fuse in the plug supplied need to be replaced with the same rating of fuse approved by ASTA or BSI to BS 1362 (i.e., marked with or ) must be used.
If the plug supplied with this equipment has a detachable fuse cover, be sure to attach the fuse cover after you change the fuse. Never use the plug without the fuse cover. If you should lose the fuse cover, please contact your nearest Sony service station.



How to replace the fuse

Open the fuse compartment with a blade screwdriver, and replace the fuse.
Please refer to the illustration that actually equipped with the product.

IMPORTANT NOTICE

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Inquiries related to product compliance based on European Union legislation shall be addressed to the authorized representative, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.

Notice for Wireless Signal

Hereby, Sony Corporation declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
For details, please access the following URL:
http://www.compliance.sony.de/

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.

TV wireless system may be operated in following countries:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

This equipment can be operated in other non-European countries.

Safety information

WARNING

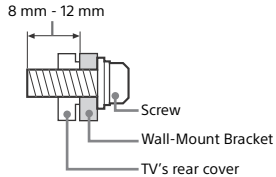
Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

Installation/Set-up

Install and use the TV set in accordance with the instructions below in order to avoid any risk of fire, electrical shock or damage and/or injuries.

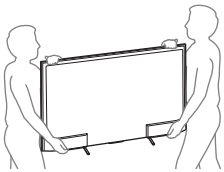
Installation

- The TV set should be installed near an easily accessible mains socket.
- Place the TV set on a stable, level surface to avoid it from falling down and cause personal injury or damage to the TV.
- Install the TV where it cannot be pulled, pushed, or knocked over.
- Only qualified service personnel should carry out wall installations.
- For safety reasons, it is strongly recommended that you use Sony accessories, including:
  Wall-Mount Bracket
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Be sure to use the screws supplied with the Wall-Mount Bracket when attaching the Wall-Mount Bracket to the TV set. The supplied screws are designed as indicated by illustration when measured from the attaching surface of the Wall-Mount Bracket. The diameter and length of the screws differ depending on the Wall-Mount Bracket model.
  Use of screws other than those supplied may result in internal damage to the TV set or cause it to fall, etc.



Transporting

- Before transporting the TV set, disconnect all cables.
- Two or three people are needed to transport a large TV set.
- When transporting the TV set by hand, hold it as shown below. Do not put stress on the LCD panel and the frame around the screen.

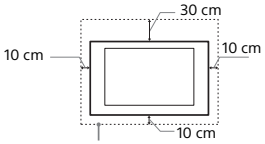


- When transporting the TV set, do not subject it to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV set for repairs or when moving, pack it using the original carton and packing material.

Ventilation

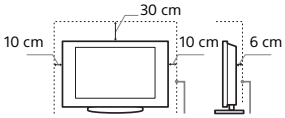
- Never cover the ventilation holes or insert anything in the cabinet.
- Leave space around the TV set as shown below.
- It is strongly recommended that you use a Sony Wall-Mount Bracket in order to provide adequate air circulation.

Installed on the wall



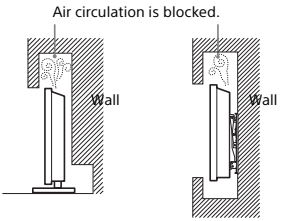
Leave at least this space around the set.

Installed with stand



Leave at least this space around the set.

- To ensure proper ventilation and prevent the collection of dirt or dust:
  — Do not lay the TV set flat, install upside down, backwards, or sideways.
  — Do not place the TV set on a shelf, rug, bed or in a closet.
  — Do not cover the TV set with a cloth, such as curtains, or items such as newspapers, etc.
  — Do not install the TV set as shown below.



Mains lead

Handle the mains lead and socket as follows in order to avoid any risk of fire, electrical shock or damage and/or injuries:
— Use only mains leads supplied by Sony, not other suppliers.
— Insert the plug fully into the mains socket.
— Operate the TV set on a 220-240 V AC supply only.
— When wiring cables, be sure to unplug the mains lead for your safety and take care not to catch your feet on the cables.

– Disconnect the mains lead from the mains socket before working on or moving the TV set.
– Keep the mains lead away from heat sources.
– Unplug the mains plug and clean it regularly. If the plug is covered with dust and it picks up moisture, its insulation may deteriorate, which could result in a fire.

Note

- Do not use the supplied mains lead on any other equipment.
- Do not pinch, bend, or twist the mains lead excessively. The core conductors may be exposed or broken.
- Do not modify the mains lead.
- Do not put anything heavy on the mains lead.
- Do not pull on the mains lead itself when disconnecting the mains lead.
- Do not connect too many appliances to the same mains socket.
- Do not use a poor fitting mains socket.

Prohibited Usage

Do not install/use the TV set in locations, environments or situations such as those listed below, or the TV set may malfunction and cause a fire, electrical shock, damage and/or injuries.

Location:

- Outdoors (in direct sunlight), at the seashore, on a ship or other vessel, inside a vehicle, in medical institutions, unstable locations, near water, rain, moisture or smoke.
- If the TV is placed in the changing room of a public bath or hot spring, the TV may be damaged by airborne sulfur, etc.



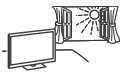
- For best picture quality, do not expose the screen to direct illumination or sunlight.
- Avoid moving the TV from a cold area to a warm area. Sudden room temperature changes may cause moisture condensation. This may cause the TV to show poor picture and/or poor colour. Should this occur, allow moisture to evaporate completely before powering the TV on.

Environment:

- Places that are hot, humid, or excessively dusty; where insects may enter; where it might be exposed to mechanical vibration, near flammable objects (candles, etc). The TV set shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the TV.
- Do not place the TV in a humid or dusty space, or in a room with oily smoke or steam (near cooking tables or humidifiers). Fire, electric shock, or warping may result.



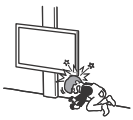
- Do not install the TV in places subject to extreme temperature such as in direct sunlight, near a radiator or a heating vent. The TV may overheat in such condition which can cause deformation of the enclosure and/or TV malfunction.





Situation:

- Do not use when your hands are wet, with the cabinet removed, or with attachments not recommended by the manufacturer. Disconnect the TV set from mains socket and aerial during lightning storms.
- Do not install the TV so that it sticks out into an open space. Injury or damage from a person or object bumping into the TV may result.



Broken pieces:

- Do not throw anything at the TV set. The screen glass may break by the impact and cause serious injury.
- If the surface of the TV set cracks, do not touch it until you have unplugged the mains lead. Otherwise electric shock may result.

When not in use

- If you will not be using the TV set for several days, the TV set should be disconnected from the mains for environmental and safety reasons.
- As the TV set is not disconnected from the mains when the TV set is just turned off, pull the plug from the mains to disconnect the TV set completely.
- However, some TV sets may have features that require the TV set to be left in standby to work correctly.

For children

- Do not allow children to climb on the TV set.
- Keep small accessories out of the reach of children, so that they are not mistakenly swallowed.

If the following problems occur...

Turn off the TV set and unplug the mains lead immediately if any of the following problems occur.
Ask your dealer or Sony service centre to have it checked by qualified service personnel.

When:

– Mains lead is damaged.
– Poor fitting of mains socket.
– TV set is damaged by being dropped, hit or having something thrown at it.
– Any liquid or solid object falls through openings in the cabinet.

About LCD Monitor Temperature

When the LCD Monitor is used for an extended period, the panel surrounds become warm. You may feel hot when touching there by the hand.

Precautions

Viewing the TV

- View the TV in moderate light, as viewing the TV in poor light or during long period of time, strains your eyes.
- When using headphones, adjust the volume so as to avoid excessive levels, as hearing damage may result.

(3D compatible models only)

- Some people may experience discomfort (such as eye strain, fatigue, or nausea) while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. Sony recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. The length and frequency of necessary breaks will vary from person to person. You must decide what works best. If you experience any discomfort, you should stop watching the 3D video images or playing stereoscopic 3D games until the discomfort ends; consult a doctor if you believe necessary. You should also review (i) the instruction manual of any other device or media used with this television and (ii) our website (www.sony.eu/support) for the latest information. The vision of young children (especially those under six years old) is still under development. Consult your doctor (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing young children to watch 3D video images or play stereoscopic 3D games. Adults should supervise young children to ensure they follow the recommendations listed above.
- Do not use, store, or leave the 3D Glasses or in places with a high temperature, e.g., in direct sunlight, or in sun-heated cars.

LCD Screen

- Although the LCD screen is made with high-precision technology and 99.99% or more of the pixels are effective, black dots may appear or bright points of light (red, blue, or green) may appear constantly on the LCD screen. This is a structural property of the LCD screen and is not a malfunction.
- Do not push or scratch the front filter, or place objects on top of this TV set. The image may be uneven or the LCD screen may be damaged.
- If this TV set is used in a cold place, a smear may occur in the picture or the picture may become dark. This does not indicate a failure. These phenomena disappear as the temperature rises.
- Ghosting may occur when still pictures are displayed continuously. It may disappear after a few moments.
- The screen and cabinet get warm when this TV set is in use. This is not a malfunction.
- The LCD screen contains a small amount of liquid crystal. Follow your local ordinances and regulations for disposal.

Handling and cleaning the screen surface/ cabinet of the TV set

Be sure to unplug the mains lead connected to the TV set from mains socket before cleaning.
To avoid material degradation or screen coating degradation, observe the following precautions.

- To remove dust from the screen surface/cabinet, wipe gently with a soft cloth. If dust is persistent, wipe with a soft cloth slightly moistened with a diluted mild detergent solution.
- Never spray water or detergent directly on the TV set. It may drip to the bottom of the screen or exterior parts and enter the TV set, and may cause damage to the TV set.



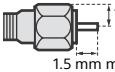
- Never use any type of abrasive pad, alkaline/acid cleaner, scouring powder, or volatile solvent, such as alcohol, benzene, thinner or insecticide. Using such materials or maintaining prolonged contact with rubber or vinyl materials may result in damage to the screen surface and cabinet material.
- Periodic vacuuming of the ventilation openings is recommended to ensure to proper ventilation.
- When adjusting the angle of the TV set, move it slowly so as to prevent the TV set from moving or slipping off from its table stand.

Optional Equipment

- Keep optional components or any equipment emitting electromagnetic radiation away from the TV set. Otherwise picture distortion and/or noisy sound may occur.
- This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC Directive using a connection signal cable shorter than 3 meters.

Recommendation of F-type plug

Projection of the inner wire from the connection part must be less than 1.5 mm.



(Reference drawing of the F type plug)

Wireless Function of the unit

- Do not operate this unit near medical equipment (pacemaker, etc.), as malfunction of the medical equipment may result.
- Although this unit transmits/receives scrambled signals, be careful of unauthorised interception. We cannot be responsible for any trouble as a result.

Caution about handling the remote control

- Observe the correct polarity when inserting batteries.
- Do not use different types of batteries together or mix old and new batteries.
- Dispose of batteries in an environmentally friendly way. Certain regions may regulate the disposal of batteries. Please consult your local authority.
- Handle the remote control with care. Do not drop or step on it, or spill liquid of any kind onto it.
- Do not place the remote control in a location near a heat source, a place subject to direct sunlight, or a damp room.

Disposal of the TV set



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

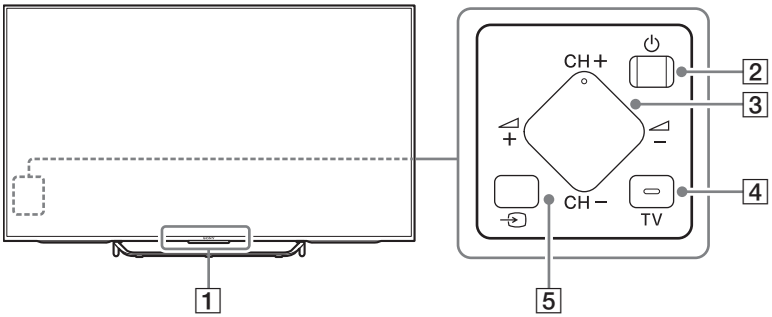


Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste. On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol. The chemical symbols for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead. By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources. In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only. To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of waste batteries. For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Parts and Controls

Controls and Indicators



1 Remote Control sensor*1 / Light sensor*1 / Illumination LED / 3D Sync Transmitter*1*3

The illumination LED lights up or blinks according to the status of the TV.

- White
  When turning on the TV/picture off mode/software update, etc.
- Cyan
  When connecting with a mobile device wirelessly.
- Pink*2
  Recording mode.
- Amber
  Timer is set.

2 ⏻ (Power)

3 CH +/- (Channel)
+/- (Volume)

4 TV

Switch to a TV channel or input from other applications.

5 (Input select)

Display and select the input source.

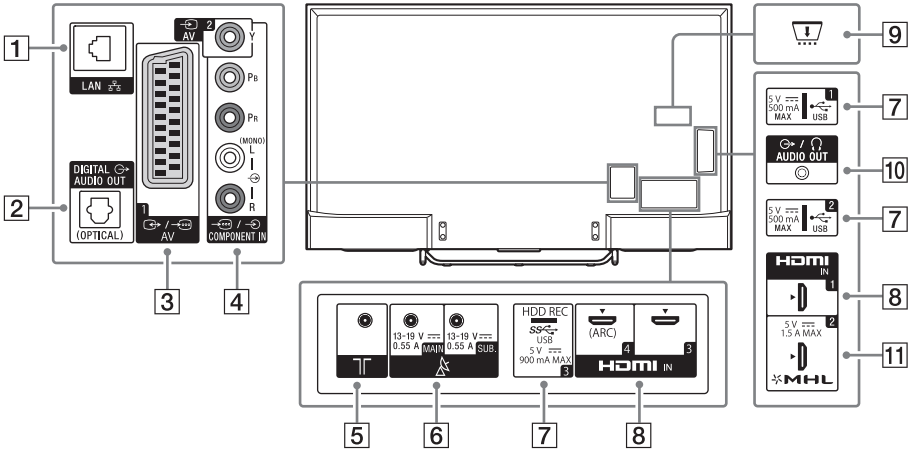
*1 Do not place anything near the sensor.

*2 Only on limited region/country/TV model.

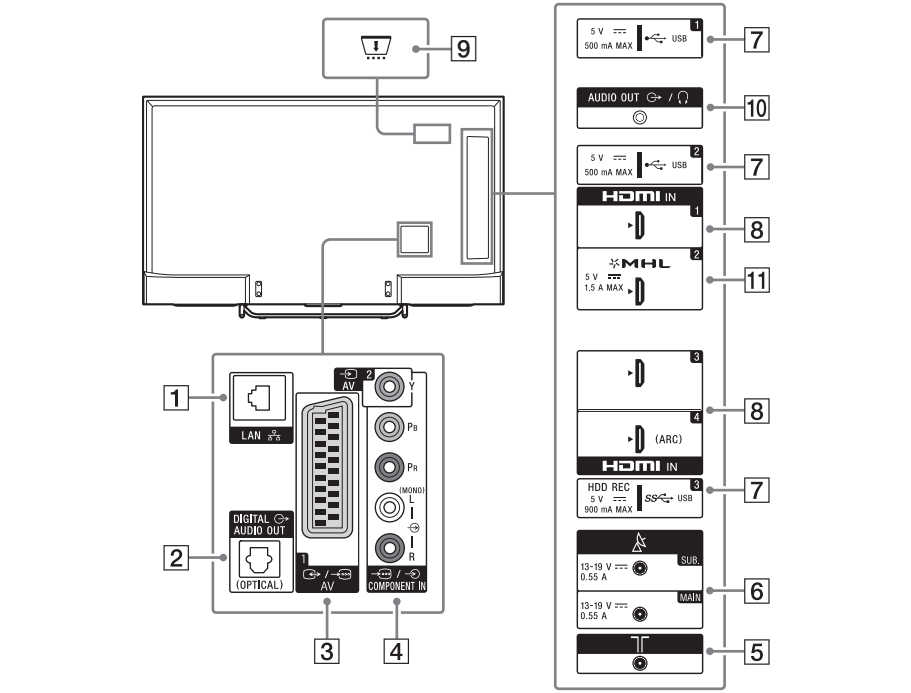
*3 3D compatible models only.

Inputs and Outputs

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Connect with a SCART cable. When you connect an analogue decoder, the TV tuner outputs scrambled signals to the decoder, and the decoder unscrambles the signals before outputting them.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- For a composite connection: Use AV 2, and (L/R) of / COMPONENT IN*1.
- For a component connection: Use Y, PB, PR, and (L/R).

5 **(RF input)**

Connect to your cable or antenna (aerial).

6 **(Satellite input)**

Connect to your satellite antenna (aerial).

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2 *3**

- Connecting a large USB device may interfere with other connected devices beside it.
- When connecting a large USB device, connect to the USB 1 jack.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- If connecting a digital audio system that is compatible with Audio Return Channel (ARC) technology, use HDMI IN 4. If not, an additional connection with DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) is necessary.

9 **CAM (Conditional Access Module)**

- Provides access to pay TV services. For details, refer to the instruction manual supplied with your CAM.
- Do not insert the smart card directly into the TV CAM slot. It must be fitted into the Conditional Access Module provided by your authorised dealer.
- CAM is not supported in some countries/areas. Check with your authorised dealer.
- A CAM message may appear when you switch to a digital programme after using the Internet video.

10 **AUDIO OUT /**

- To listen to the TV's sound through the connected equipment, press **HOME**. Select [Settings] → [Sound] → [Headphone/Audio out] and then select the desired item.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- You can connect your MHL (Mobile High-definition Link) device using an HD quality MHL cable.

*1 When connecting mono equipment, connect to the L (MONO) audio jack (socket).

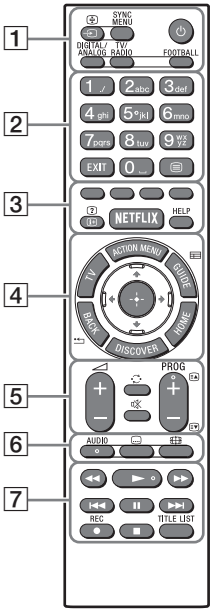
*2 Only on limited region/country/TV model.

*3 HDD REC function will be available from mid 2015. You will receive HDD REC function automatically as a software upgrade. Make sure your TV is connected to the Internet. If you do not have a network connection, you will be able to download the software from the Sony support website using your PC. For details on how to upgrade, please visit the Sony support website. To stay informed about the exact release date, please subscribe at http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate

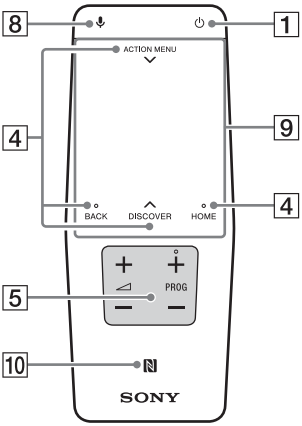
Using Remote Control

Remote Control Parts Description

IR (infrared) Remote Control



Touchpad Remote Control
For models with supplied Touchpad Remote Control.



1 **/ (Input select/Text hold)**
In TV mode: Display and select the input source.
In Text mode: Hold the current page.

SYNC MENU*1
Display the BRAVIA Sync Menu.

(TV standby)
Turn on or turn off the TV (standby mode).

DIGITAL/ANALOG
Switch between digital and analogue mode.

TV/RADIO
Switch between TV or RADIO broadcasts.

FOOTBALL*1
Turn Live Football Mode on or off (when the feature is available).

2 **Number buttons**

EXIT
Return to the previous screen or exit from the menu. When an Interactive Application service is available, press to exit from the service.

(Text)
Display text information.

3 **Colour buttons**
Execute correspondent function at that time.

/ (Info/Text reveal)*1
Display information.

NETFLIX*1
Access the “NETFLIX” online service.

HELP
Display Help Menu.

4 **ACTION MENU**
Display a list of contextual functions.
You can also display it by slide down your finger from **ACTION MENU** on the Touchpad Remote Control.

TV*1
Switch to a TV channel or input from other applications.

GUIDE/ *1
Display the digital programme guide.

BACK/
Return to previous screen.

HOME
Display the TV Home Menu.

DISCOVER
Bring up the Content Bar to search for content.
You can also launch Content Bar by slide up your finger from **DISCOVER** on the Touchpad Remote Control.

/ / / / (Item select/Enter)

5 **+/– (Volume)**
Adjust the volume.

(Jump)
Jump back and forth between two channels or inputs. The TV alternates between the current channel or input and the last channel or input that was selected.

(Muting)
Mute the sound. Press again to restore the sound.

**PROG +/–/ / **
In TV mode: Select the channel.
In Text mode: Select the next ( ) or previous ( ) page.

6 **AUDIO**
Change the language for the programme currently being viewed.

(Subtitle setting)
Turn subtitles on or off (when the feature is available).

(Wide mode)
Change the screen format.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Operate media contents on TV and connected BRAVIA Sync-compatible device.

● REC*1 *2
Record the current programme with the USB HDD recording function.

TITLE LIST*1
Display the Title list.

8 **(Microphone)**
Use Voice Function. (e.g., Search various content by voice.)

9 **Touchpad**
Operate the TV with the touchpad.

10 **(NFC)**
Touch the device (e.g. some models of Xperia) corresponding to the One-touch mirroring function, then its screen is displayed on the TV.

*1 The location, availability and function of remote control button may vary depending on your country/region/TV model.

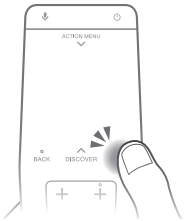
*2 HDD REC function will be available from mid 2015. You will receive HDD REC function automatically as a software upgrade. Make sure your TV is connected to the Internet. If you do not have a network connection, you will be able to download the software from the Sony support website using your PC. For details on how to upgrade, please visit the Sony support website. To stay informed about the exact release date, please subscribe at http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate

Using the Touchpad Remote Control

Touchpad Remote Control can only be used after pairing with the TV.
To pair, follow the pairing screen instruction.
Pairing screen can be displayed by pressing the ⏎ button on the TV for 5 seconds, or select [Settings] - [Touchpad Remote Control settings] - [Pair Touchpad Remote Control].

Launching the Touchpad Remote Control Introduction/Tutorial

1 Press HOME.



2 Select [Settings] - [Touchpad Remote Control settings] - [Start Introduction/ Tutorial].

Connecting Other Devices

For more information on connections, refer to the Help Guide.

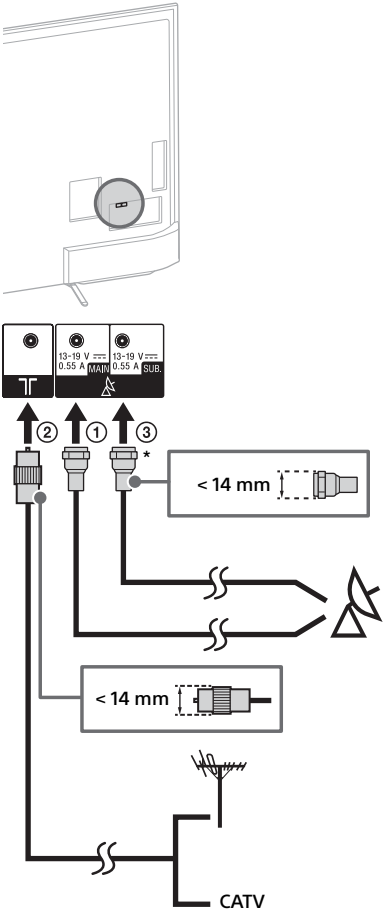
Note

- To select an input device connected to the TV, press ⏎.

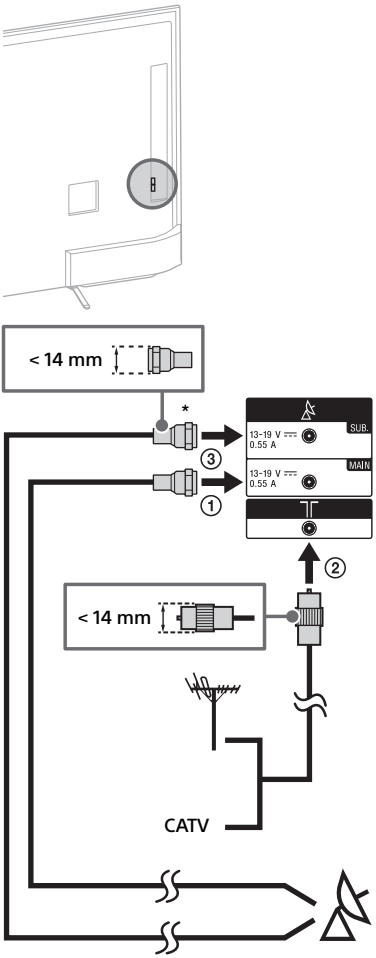
To connect Satellite

Connections for terrestrial/cable and satellite.
① → ③ : connection steps

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

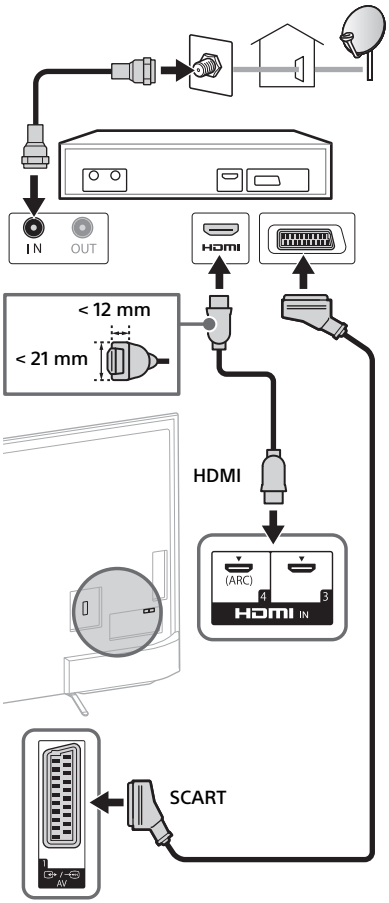


* Connect only when you are using twin tuner mode.

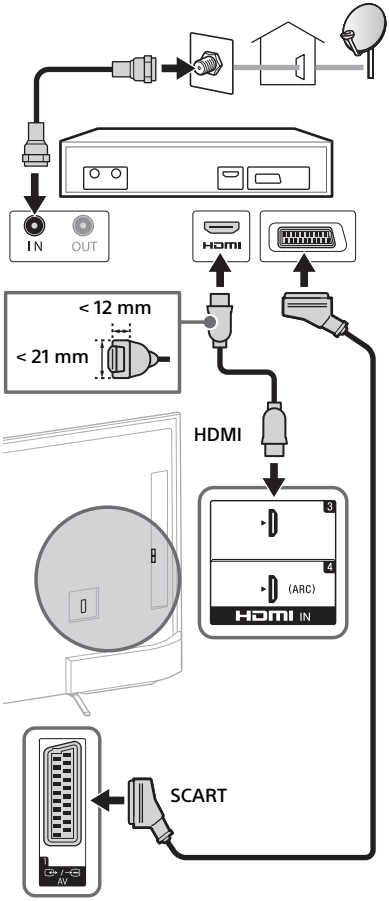
To connect Satellite Box

Connect to the TV using either an HDMI or SCART cable.

KD-75/65/55X850xC

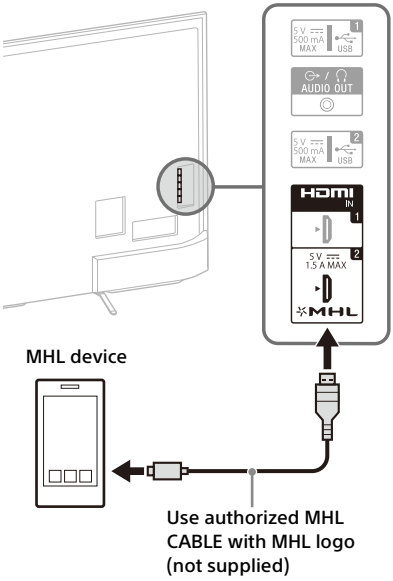


KD-49/43X830xC

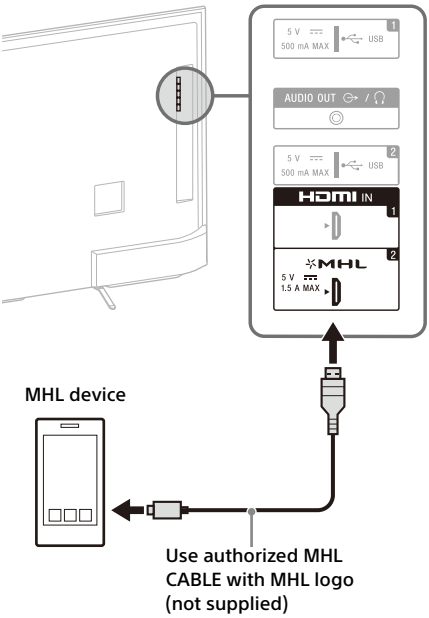


To connect MHL Device

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



The TV simultaneously charges the MHL-compatible connected device while playing photo/music/video files. You can use the TV remote control to control the connected MHL-compatible device.

Note

- If [MHL charging during standby] is set to [On], you can continue charging the MHL-compatible device even when the TV is in standby mode.
- Use authorized MHL 3 CABLE with MHL logo for 4K smartphone or mobile devices.

Installing the TV to the Wall

This TV's instruction manual only shows the steps on preparing the installation of the TV before installing to the wall.

To Customers:

For product protection and safety reasons, Sony strongly recommends that installation of your TV be performed by Sony dealers or licensed contractors. Do not attempt to install it yourself.

To Sony Dealers and Contractors:

Provide full attention to safety during the installation, periodic maintenance and examination of this product.

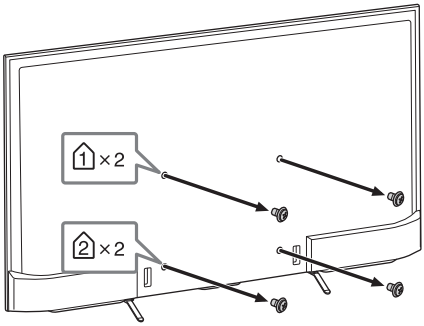
Sufficient expertise is required for installing this product, especially to determine the strength of the wall for withstanding the TV's weight. Be sure to entrust the attachment of this product to the wall to Sony dealers or licensed contractors and pay adequate attention to safety during the installation. Sony is not liable for any damage or injury caused by mishandling or improper installation.

Use the Wall-Mount Bracket SU-WL450 (not supplied) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) to install the TV to the wall.
When installing the Wall-Mount Bracket, also refer to the Operating Instructions and Installation Guide supplied with the Wall-Mount Bracket.

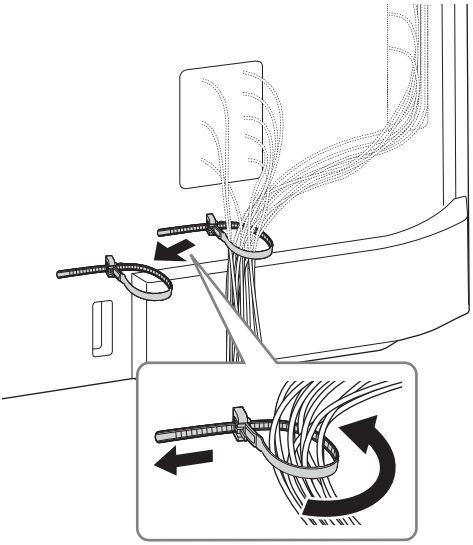
Note

- Be sure to store the removed screws in a safe place, keeping them away from children.

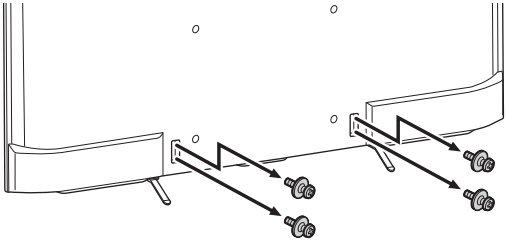
To remove the screws from the rear of the TV (KD-75/65X850xC)



To change the cable management (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



To detach the Table-Top Stand from the TV



For instructions on Wall-Mount Bracket installation of your TV model, refer to the following website:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Troubleshooting

In order to keep your TV software up-to-date, it is necessary to download the latest software information via the digital broadcasting system or internet and to update the software. Select [Update Now] to start a software update. The illumination LED flashes white while the software is updating. Do not unplug the mains lead during the software update. If you do, the software update may not finish completely, and it may cause a software malfunction. Software updates can take up to 30 minutes. If you do not wish to update the software automatically, press **HOME** and select [Help] → [System software update] → [Automatic software download] → [Off].

When you unplug the TV and plug it in again, the TV may not be able to turn on for a while even if you press the power button on the remote control or the TV because it takes time to initialize the system. Wait for about 10 to 20 seconds, then operate it again.

When the illumination LED is flashing in red, count how many times it flashes (interval time is three seconds).

If the illumination LED flashes red, reset the TV by disconnecting the mains lead for two minutes, then turn on the TV.

If the problem persists, contact your dealer or Sony service centre with the number of times the illumination LED flashes red (interval time is three seconds). Disconnect the mains lead, and inform your dealer or Sony service centre.

When the illumination LED is not flashing, check the items as follows.

You can also refer to [Troubleshooting] in the Help Guide or perform self-diagnosis by selecting [Help] → [Self diagnostics]. If the problem persists, have your TV serviced by qualified service personnel.

Troubles and Solutions

There is no picture (screen is dark) and no sound.

- Check the antenna (aerial)/cable connection.
- Connect the TV to mains lead, and press ⏻ on the TV or the remote control.

Some programmes cannot be tuned.

- Check the antenna (aerial)/cable connection.
- The satellite cable might be short-circuited or there might be connection problems of the cable. Check the cable connection and then turn the TV off with the Mains power On/Off switch, and turn it on again.
- The frequency that you entered is out of range. Consult the received satellite broadcasting company.

There is no Cable TV services (programmes) found.

- Check the cable connection or tuning configuration.
- Attempt the [Digital Auto Tuning] by selecting [Antenna] instead of [Cable].

The remote control does not function.

- Replace the batteries.

The [Parental lock] password has been forgotten.

- Enter 9999 for the PIN code. (PIN code 9999 is always accepted.)

The TV surrounds become warm.

- When the TV is used for an extended period, the TV surrounds become warm.
  You may feel hot when touching there by the hand.

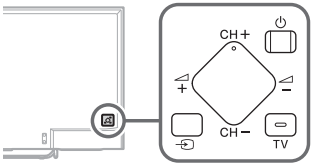
Frozen audio or video, a blank screen, or the TV does not respond to TV or remote control buttons.

- Perform a simple reset of the TV by unplugging the mains lead for two minutes, then plug it in again.

The ⏻, CH+/–, 🔊 +/–, ⏎ and TV buttons cannot be located on the TV.

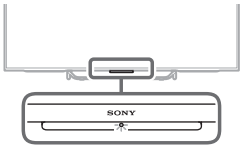
- See below illustration for location of the buttons on the TV.

Rear of TV



The illumination LED is turned on.

- If you do not wish to light up the illumination LED, you can turn it off.
  Press **HOME**, then select [Settings] → [Illumination LED] → [Off].



Cannot connect to a wireless router by WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- If you use WEP security, select [Easy] → [Wi-Fi] → [Connect by scan list]. Then, select the network name (SSID) you want to connect.

Cannot find the required network name in network setup.

- Select [[Manual entry]] and press ⊕ to enter network name.

Specifications

System

Panel system
LCD (Liquid Crystal Display) Panel, LED Backlight

TV system
Analogue: Depending on your country/area selection: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellite: DVB-S/DVB-S2

Colour/video system
Analogue: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Video only), NTSC4.43 (Video only)
Digital: Refer to the Help Guide.

Channel coverage
Analogue: UHF/VHF/Cable, Depending on your country/area selection.
Digital: UHF/VHF/Cable, Depending on your country/area selection.
Satellite: IF Frequency 950-2,150 MHz

Sound output
10 W + 10 W

Wireless technology
Protocol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac may not be available depending on countries/regions.)
Bluetooth Version 4.1

Input/Output jacks

Antenna (aerial) cable
75 ohm external terminal for VHF/UHF

Satellite antenna
Female F-Type Connector IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone, Single Cable Distribution EN50494.

⏎ / ⏎ AV1
21-pin scart connector (CENELEC standard) including audio/video input, RGB input and TV audio/video output.

⏎ / ⏎ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Component Video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audio input (phono jacks)

⏎ AV2
Video input (common phono pin with Y input)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (support 4K resolution)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC Formats
*1 YCbCr 4:2:0 / 8bit only
*2 3840 × 2160p is displayed when 4096 × 2160p is input
Video (3D) (3D compatible models only):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side-by-Side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-Under: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5.1 channel linear PCM: 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4 and 192 kHz, 16, 20 and 24 bits, Dolby Digital and DTS
ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 4 only)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p is displayed when 4096 × 2160p is input
Video (3D) (3D compatible models only):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side-by-Side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-Under: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5.1 channel linear PCM: 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4 and 192 kHz, 16, 20 and 24 bits, Dolby Digital and DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digital optical jack (Two channel linear PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Headphone, Audio Output, Subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB device port (SS 3 USB HDD device for REC feature)
USB port 1 and 2 support High Speed USB (USB2.0).
USB port 3 supports Super Speed USB (USB3.0).

CAM (Conditional Access Module) slot

LAN
10BASE-T/100BASE-TX connector (Depending on the operating environment of the network, connection speed may differ. 10BASE-T/100BASE-TX communication rate and communication quality are not guaranteed for this TV.)

Others

Optional accessories
Touchpad Remote Control: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Wall-Mount Bracket: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Wireless subwoofer: SWF-BR100
MHL cable: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Active 3D Glasses: TDG-BT500A (3D compatible models only)



Operating temperature
0 °C – 40 °C

Operating humidity
10 % – 80 % RH (non-condensing)

Power and others

Power requirements
Rating: Input 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Energy Efficiency Class
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Screen size (measured diagonally) (Approx.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 inches / 189.3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 inches / 163.9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 inches / 138.8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 inches / 123.2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 inches / 108.0 cm

Power consumption
in [Standard] mode
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

in [Vivid] mode
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Average annual energy consumption*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Standby power consumption*2*3
0.5 W (27 W in software/EPG update mode)

Display resolution
3,840 dots (horizontal) × 2,160 lines (vertical)

Output Rating
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAX
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAX
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1.5 A MAX

Dimensions (Approx.) (w × h × d)

with Table-Top Stand
KD-75X850xC: 167.5 × 101.9 × 32.3 cm
KD-65X850xC: 145.3 × 89.2 × 26.5 cm
KD-55X850xC: 123.6 × 75.9 × 22.2 cm
KD-49X830xC: 109.3 × 67.9 × 20.1 cm
KD-43X830xC: 96.1 × 60.4 × 18.9 cm

without Table-Top Stand
KD-75X850xC: 167.5 × 97.0 × 7.9 cm
KD-65X850xC: 145.3 × 84.4 × 7.8 cm
KD-55X850xC: 123.6 × 72.2 × 6.0 cm
KD-49X830xC: 109.3 × 64.3 × 6.0 cm
KD-43X830xC: 96.1 × 56.8 × 6.0 cm

Mass (Approx.)

with Table-Top Stand
KD-75X850xC: 36.3 kg
KD-65X850xC: 25.5 kg
KD-55X850xC: 21.0 kg
KD-49X830xC: 15.4 kg
KD-43X830xC: 12.8 kg

without Table-Top Stand
KD-75X850xC: 34.8 kg
KD-65X850xC: 24.1 kg
KD-55X850xC: 19.9 kg
KD-49X830xC: 14.4 kg
KD-43X830xC: 11.8 kg

*1 Energy consumption per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.
*2 Specified standby power is reached after the TV finishes necessary internal processes.
*3 Standby power consumption will increase when your TV is connected to the network.
*4 Only on limited region/country/TV model.

Note
- The “x” that appears in the model name corresponds to a numeric digit, related to design, colour or TV system.
- Do not remove the dummy card from TV CAM (Conditional Access Module) slot other than to insert a smart card fitted in CAM.
- Optional accessories availability depends on countries/region/TV model/stock.
- Design and specifications are subject to change without notice.
- This TV set incorporates MHL 3.

Notes on Digital TV function

- Any functions related to Digital TV (DVB) will only work in countries or areas where DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 and H.264/MPEG-4 AVC) digital terrestrial signals are broadcast or where you have access to a compatible DVB-C (MPEG-2 and H.264/MPEG-4 AVC) cable service. Please confirm with your local dealer if you can receive a DVB-T/DVB-T2 signal where you live or ask your cable provider if their DVB-C cable service is suitable for integrated operation with this TV.
- Your cable provider may charge a fee for their services, or require you to agree to its terms and conditions of business.
- This TV set complies with DVB-T/DVB-T2 and DVB-C specifications, but compatibility with future DVB-T/DVB-T2 digital terrestrial and DVB-C digital cable broadcasts are not guaranteed.
- Some Digital TV functions may not be available in some countries/areas and DVB-C cable may not operate correctly with some providers.

Trademark information

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories.
  Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" and BRAVIA are trademarks of Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, the Gracenote logo and logotype, and the "Powered by Gracenote" logo are either registered trademarks or trademarks of Gracenote in the United States and/or other countries.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast and Wi-Fi Protected Setup are trademarks or registered trademarks of Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link and the MHL Logo are trademarks or registered trademarks of MHL Licensing, LLC.
- For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc.
  DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- DiSEqC™ is a trademark of EUTELSAT.
  This TV supports DiSEqC 1.0. This TV is not intended for controlling motorized antennas.
- TUXERA is a registered trademark of Tuxera Inc. in the US and other countries.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc. SS®

For models with supplied Touchpad Remote Control:

- The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Table des matières

AVIS IMPORTANT. 2
Consignes de sécurité 3
Précautions 5
Pièces et commandes 7
Commandes et voyants 7
Entrées et sorties 8
Utilisation de la télécommande 10
Description des pièces de la télécommande 10
Utilisation de la télécommande tactile. . . . 12
Lancement de la présentation/du didacticiel de la télécommande tactile. . . . 12
Raccordement d'autres périphériques 12
Installation du téléviseur au mur 16
Dépannage 18
Problèmes et solutions 18
Spécifications 19

Introduction

Sony vous remercie d'avoir choisi ce téléviseur.
Avant de l'utiliser, nous vous invitons à lire attentivement ce manuel et à le conserver pour vous y référer ultérieurement.

Remarque

- Avant d'utiliser le téléviseur, lisez les « Consignes de sécurité » (page 3).
- Les images et illustrations reprises dans ce manuel et dans le Guide de démarrage rapide sont fournies pour référence uniquement et peuvent présenter des différences par rapport au produit proprement dit.
- Le « x » qui apparaît dans le nom de modèle correspond à un chiffre qui désigne la présentation, la couleur ou le système de téléviseur.

Emplacement de l'étiquette d'identification

Les étiquettes reprenant le numéro de modèle, la date de production (année/mois) et les caractéristiques nominales de l'alimentation se trouvent à l'arrière du téléviseur ou de l'emballage.

AVERTISSEMENT



POUR ÉVITER LES INCENDIES, TENEZ TOUJOURS LES BOUGIES ET AUTRES FLAMMES NUES ÉLOIGNÉES DE CE PRODUIT.

AVIS IMPORTANT

Ce produit a été fabriqué par ou pour le compte de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japon. Toutes les questions relatives à la conformité des produits basées sur la législation européenne doivent être adressées à son représentant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute question relative au Service Après-Vente ou à la Garantie, merci de bien vouloir vous référer aux coordonnées qui vous sont communiquées dans les documents « Service (SAV) » ou Garantie.

Avis relatif au signal sans fil

Par la présente, Sony Corporation déclare que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante :
http://www.compliance.sony.de/

Avis aux clients : les informations suivantes s'appliquent uniquement aux appareils vendus dans les pays qui appliquent les directives de l'UE.

Le système de télévision sans fil peut être utilisé dans les pays suivants :

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Cet appareil peut être utilisé dans d'autres pays non européens.

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT

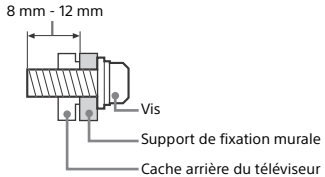
Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive, par exemple rayon du soleil, feu ou toute source de chaleur similaire.

Installation/Mise en place

Installez et utilisez le téléviseur conformément aux instructions ci-dessous afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution ou autre dommage et/ou blessure.

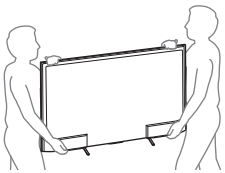
Installation

- Le téléviseur doit être installé à proximité d'une prise de courant aisément accessible.
- Positionnez le téléviseur sur une surface stable et horizontale afin d'éviter qu'il ne tombe, n'entraîne des blessures ou ne soit endommagé.
- Installez le téléviseur dans un endroit où vous ne risquez pas de le pousser, de le tirer ou de le renverser.
- L'installation murale du téléviseur doit être confiée à un technicien spécialisé.
- Pour des raisons de sécurité, il est vivement recommandé d'utiliser les accessoires Sony, notamment :
  Support de fixation murale
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Veillez à bien utiliser les vis fournies avec le support de fixation murale lors de la mise en place du support de fixation murale sur le téléviseur. Les vis fournies sont conçues de la manière illustrée, mesurées à partir de la surface de fixation du support de fixation murale.
  Leur diamètre et leur longueur varient suivant le modèle de support de fixation murale.
  L'utilisation de vis autres que celles fournies peut occasionner des dégâts à l'intérieur du téléviseur ou provoquer sa chute, etc.



Transport

- Avant de transporter le téléviseur, débranchez tous ses câbles.
- La présence de deux ou trois personnes est nécessaire pour le transport des téléviseurs de grande taille.
- Pour transporter le téléviseur à la main, saisissez-le de la manière illustrée. N'exercez aucune pression sur le panneau LCD ni sur le cadre qui entoure l'écran.

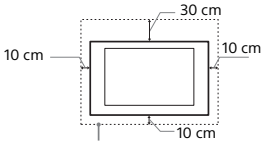


- Lorsque vous transportez le téléviseur, ne le soumettez pas à des secousses ou des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le téléviseur pour le porter à réparer ou lorsque vous déménagez, glissez-le dans son emballage et son carton d'origine.

Aération

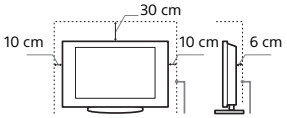
- Vous ne devez jamais obstruer les orifices d'aération du boîtier ni y introduire un objet quelconque.
- Laissez un espace libre autour du téléviseur, comme indiqué ci-dessous.
- Il est vivement recommandé d'utiliser le support de fixation murale Sony pour favoriser la circulation adéquate de l'air.

Installation murale



Laissez au moins cet espace libre autour du téléviseur.

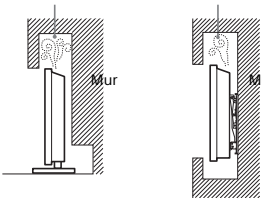
Installation sur pied



Laissez au moins cet espace libre autour du téléviseur.

- Pour une ventilation correcte, sans accumulation de salissures ni de poussière :
  — Ne placez pas le téléviseur à plat, à l'envers, vers l'arrière ou sur le côté.
  — Ne placez pas le téléviseur sur une étagère, un tapis, un lit ou dans un placard.
  — Ne couvrez pas le téléviseur avec des tissus tels que des rideaux, pas plus qu'avec des journaux, etc.
  — N'installez pas le téléviseur comme illustré ci-dessous.

La circulation de l'air est bloquée.



Cordon d'alimentation secteur

Manipulez le cordon et la prise d'alimentation secteur comme indiqué ci-dessous afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution ou autre dommage et/ou blessure :
— Utilisez uniquement un cordon d'alimentation Sony et pas d'une autre marque.
— Insérez la fiche à fond dans la prise secteur.
— Utilisez le téléviseur sur une alimentation de 220-240 V CA uniquement.
— Pour votre propre sécurité, assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur est débranché lorsque vous réalisez des branchements et veillez à ne pas trébucher dans les câbles.
— Avant d'effectuer tout type d'intervention ou de déplacer le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation secteur de la prise de courant.
— Eloignez le cordon d'alimentation secteur des sources de chaleur.
— Débranchez la fiche du cordon d'alimentation secteur et nettoyez-la régulièrement. Si la fiche accumule de la poussière ou est exposée à l'humidité, son isolation peut se détériorer et un incendie peut se déclarer.

Remarque

- N'utilisez pas le cordon d'alimentation fourni avec un autre appareil.
- Ne pliez pas et ne tordez pas exagérément le cordon d'alimentation secteur. Cela pourrait mettre à nu ou rompre les fils conducteurs.
- Ne modifiez pas le cordon d'alimentation secteur.
- Ne posez jamais d'objet lourd sur le cordon d'alimentation secteur.
- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation secteur proprement dit pour le débrancher.
- Veillez à ne pas brancher un trop grand nombre d'appareils sur la même prise de courant.
- Pour la prise de courant, n'utilisez pas une prise de mauvaise qualité.

Ce qu'il ne faut pas faire

N'installez/n'utilisez pas le téléviseur dans des lieux, environnements ou situations comparables à ceux répertoriés ci-dessous car sinon, il risque de ne pas fonctionner correctement ou de provoquer un incendie, une électrocution, d'autres dommages et/ou des blessures.

Lieu :

- A l'extérieur (en plein soleil), au bord de la mer, sur un bateau ou voilier, à l'intérieur d'un véhicule, dans des établissements hospitaliers, des sites instables, exposés à la pluie, l'humidité ou à la fumée.
- Si le téléviseur est placé dans les vestiaires de thermes ou de bains publics, le soufre dans l'atmosphère, etc., risque de l'endommager.



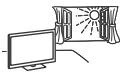
- Pour une qualité d'image optimale, n'exposez pas l'écran à un éclairage direct ou aux rayons directs du soleil.
- Évitez de déplacer le téléviseur d'une zone à une zone chaude. Les changements brusques de température ambiante peuvent entraîner une condensation de l'humidité. Le téléviseur peut alors diffuser des images et/ou des couleurs de qualité médiocre. Dans une telle éventualité, laissez l'humidité s'évaporer complètement avant de mettre le téléviseur sous tension.

Environnement :

- Endroits excessivement chauds, humides ou poussiéreux ; accessibles aux insectes ; soumis à des vibrations mécaniques, à proximité d'objets inflammables (bougies, etc.). Le téléviseur ne doit être exposé à aucune forme d'écoulement ou d'éclaboussure. C'est pourquoi aucun objet rempli d'un liquide quelconque, comme un vase, ne doit être placé sur le téléviseur.
- Ne placez pas le téléviseur dans un espace humide ou poussiéreux ni dans une pièce pleine de vapeur ou de fumée grasse (près de tables de cuisson ou d'humidificateurs). Il pourrait en résulter un incendie, des risques d'électrocution ou des déformations.



- N'installez pas le téléviseur à des endroits sujets à des températures extrêmes, par exemple la lumière directe du soleil ou près d'un radiateur ou d'un ventilateur soufflant de l'air chaud. Il peut en résulter une surchauffe du téléviseur, susceptible de déformer le boîtier et/ou d'entraîner le dysfonctionnement du téléviseur.





Situation :

- N'utilisez pas le téléviseur avec les mains mouillées, sans son boîtier ou avec des accessoires non recommandés par le fabricant. En cas d'orage, débranchez le téléviseur de la prise secteur et de la prise d'antenne.
- N'installez pas le téléviseur de manière saillante dans un espace ouvert. Des personnes pourraient se blesser ou l'endommager ou des objets pourraient se heurter au téléviseur.



Eclats et projections d'objets :

- Ne projetez aucun objet en direction du téléviseur. Le verre de l'écran pourrait être brisé lors de l'impact et provoquer des blessures graves.
- Si la surface de l'écran se fendille, ne touchez pas le téléviseur avant d'avoir débranché le cordon d'alimentation secteur. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque d'électrocution.

Au repos

- Si vous envisagez de ne pas utiliser le téléviseur pendant plusieurs jours, il est conseillé de le débrancher de l'alimentation secteur pour des raisons de sécurité et de protection de l'environnement.
- Le téléviseur étant toujours sous tension lorsqu'il est simplement éteint, débranchez la fiche d'alimentation secteur de la prise de courant pour le mettre complètement hors tension.
- Toutefois, certains téléviseurs possèdent des caractéristiques dont le bon fonctionnement peut exiger que l'appareil demeure sous tension lorsqu'il est en mode veille.

Avec les enfants

- Ne laissez pas les enfants grimper sur le téléviseur.
- Conservez les petits accessoires hors de portée des enfants pour éviter tout risque d'ingestion accidentelle.

Si vous rencontrez les problèmes suivants...

Eteignez le téléviseur et débranchez immédiatement le cordon d'alimentation de la prise secteur si l'un des problèmes suivants devait survenir.
Contactez votre revendeur ou le centre de service après-vente Sony pour faire contrôler votre téléviseur par un technicien spécialisé.

Si :

— Le cordon d'alimentation secteur est endommagé.
— La prise de courant est de mauvaise qualité.
— Le téléviseur est endommagé après avoir subi une chute, un impact ou la projection d'un objet.
— Un objet liquide ou solide a pénétré à l'intérieur des ouvertures du boîtier.

À propos de la température du moniteur LCD

Si vous utilisez le moniteur LCD pendant une période prolongée, la température augmente dans la zone entourant le panneau. Si vous le touchez, vous remarquerez peut-être qu'il est chaud.

Précautions

Regarder la télévision

- Regarder la télévision dans une pièce modérément éclairée ou peu éclairée ou pendant une période prolongée soumet vos yeux à un effort.
- Si vous utilisez un casque, réglez le volume de façon à éviter un niveau sonore excessif qui pourrait altérer votre capacité auditive.

(Modèles compatibles 3D uniquement)

- Certaines personnes peuvent ressentir une gêne (comme des troubles de la vue, de la fatigue ou des nausées) lorsqu'elles regardent des images vidéo 3D ou jouent à des jeux 3D stéréoscopiques. Sony recommande à tous les téléspectateurs de faire des pauses régulières lorsqu'ils regardent des images vidéo 3D ou jouent à des jeux 3D stéréoscopiques. La durée et la fréquence des pauses varient en fonction des personnes. À vous de décider ce qui vous convient le mieux. Si vous ressentez la moindre gêne, il vous est conseillé d'arrêter de regarder les images vidéo 3D ou d'arrêter de jouer aux jeux 3D stéréoscopiques jusqu'à ce que la gêne disparaisse. Consultez un docteur si vous le jugez nécessaire. Il est également conseillé de relire (i) le manuel d'instructions de tous les périphériques utilisés avec la télévision et (ii) de consulter notre site Internet (www.sony.eu/support) pour avoir les dernières informations. La vue des jeunes enfants (particulièrement ceux qui ont moins de six ans) est encore en plein développement. Consultez votre docteur (comme un pédiatre ou un ophtalmologue) avant d'autoriser les jeunes enfants à regarder des images vidéo 3D ou à jouer à des jeux 3D stéréoscopiques. Les adultes doivent surveiller les jeunes enfants pour vérifier qu'ils suivent bien les recommandations données ci-dessus.
- N'utilisez pas, ne rangez pas et ne laissez pas les lunettes 3D dans des endroits où la température est élevée, notamment sous les rayons directs du soleil ou dans un véhicule en plein soleil.

Ecran LCD

- Bien que l'écran LCD soit fabriqué avec une technologie de haute précision et soit doté d'une définition de pixels effectifs de 99,99 % ou supérieure, il est possible que quelques points noirs ou points lumineux (rouges, bleus ou verts) apparaissent constamment sur l'écran. Ce phénomène est inhérent à la structure de l'écran LCD et n'indique pas un dysfonctionnement.
- N'appuyez pas sur le filtre avant, ne l'éraflez pas et ne placez pas d'objets sur ce téléviseur. L'image pourrait être instable ou l'écran LCD être endommagé.
- Si ce téléviseur est utilisé dans un environnement froid, l'image peut apparaître sale ou sombre. Ce n'est pas le signe d'un dysfonctionnement. Ce phénomène disparaît au fur et à mesure que la température augmente.
- Une image rémanente peut apparaître lorsque des images fixes sont affichées en continu. Elle peut disparaître au bout d'un certain temps.
- L'écran et le boîtier se réchauffent lorsque le téléviseur est en cours d'utilisation. Ceci n'a rien d'anormal.
- L'écran LCD contient une petite quantité de cristaux liquides. Respectez les réglementations locales en vigueur concernant la mise au rebut de cet équipement.

Traitement et nettoyage du boîtier et de la surface de l'écran du téléviseur

Assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur relié au téléviseur est débranché de la prise de courant avant d'entreprendre toute opération de nettoyage.
Pour éviter toute dégradation du matériau ou du revêtement de l'écran, respectez les précautions suivantes.

- Pour ôter la poussière du boîtier ou de la surface de l'écran, frottez délicatement avec un linge doux. En cas de saleté tenace, frottez avec un linge doux légèrement imprégné d'une solution à base de détergent doux dilué.
- Ne jamais vaporiser d'eau ou de détergent directement sur le téléviseur. Le liquide pourrait couler au bas de l'écran ou sur les parties extérieures, voire pénétrer dans le téléviseur et l'endommager.



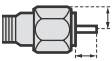
- N'utilisez jamais d'éponge abrasive, de produit de nettoyage alcalin/acide, de poudre à récurer ou de solvant volatil, qu'il s'agisse d'alcool, d'essence, de diluant ou d'insecticide. L'utilisation de ces produits ou tout contact prolongé avec des matériaux en caoutchouc ou en vinyle peut endommager la surface de l'écran et le matériau du boîtier.
- Le nettoyage régulier des ouvertures de ventilation est recommandé pour assurer une ventilation correcte.
- Si l'angle du téléviseur doit être réglé, déplacez lentement ce dernier pour éviter qu'il ne se désolidarise et tombe de son pied.

Appareils optionnels

- Éloignez le téléviseur de tout appareil ou équipement optionnel émettant des rayonnements électromagnétiques. Sinon, cela pourrait entraîner une déformation de l'image et/ou un bruit.
- Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites de la Directive CEM lors de l'utilisation d'un câble de signal de liaison dont la longueur ne dépasse pas 3 mètres.

Recommandation relative à la fiche de type F

Le fil interne ne peut pas dépasser le connecteur de plus de 1,5 mm.



(Illustration de référence de la fiche de type F)

Fonction sans fil de l'appareil

- N'utilisez pas cet appareil à proximité d'un équipement médical (stimulateur cardiaque, par exemple), car cela pourrait altérer le bon fonctionnement de ce dernier.
- Même si cet appareil émet/reçoit des signaux brouillés, soyez attentif aux éventuelles interceptions non autorisées. Nous ne pouvons être tenus responsables de tout problème que cela pourrait entraîner.

Faire attention lors de l'utilisation de la télécommande

- Respectez les polarités lors de l'insertion de piles.
- Ne mélangez pas des piles de types différents, ni des piles usagées avec des piles neuves.
- Respectez l'environnement lorsque vous jetez les piles. L'élimination des piles peut être réglementée dans certaines régions. Consultez les autorités locales.
- Manipulez la télécommande avec soin. Ne la laissez pas tomber, ne la piétinez pas et ne renversez aucun liquide sur celle-ci.
- Ne placez pas la télécommande à proximité d'une source de chaleur, dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou dans une pièce humide.

Mise au rebut du téléviseur



Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En vous assurant que ce produit sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles. Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté le produit.

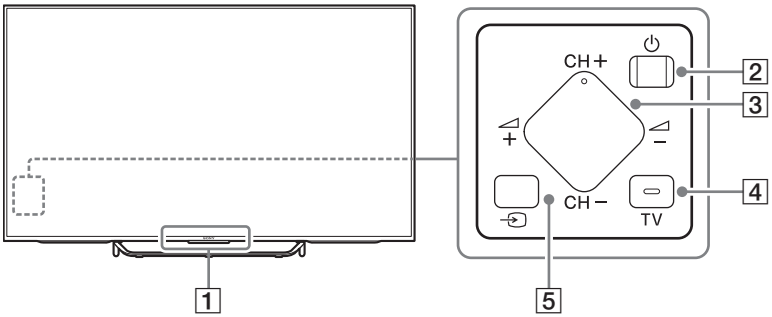


Elimination des piles et accumulateurs usagés (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur les piles et accumulateurs ou sur les emballages, indique que les piles et accumulateurs fournis avec ce produit ne doivent pas être traités comme de simples déchets ménagers. Sur certains types de piles, ce symbole apparaît parfois combiné avec un symbole chimique. Les symboles pour le mercure (Hg) ou le plomb (Pb) sont rajoutés lorsque ces piles contiennent plus de 0,0005% de mercure ou 0,004% de plomb. En vous assurant que ces piles et accumulateurs sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles. Pour les produits qui pour des raisons de sécurité, de performance ou d'intégrité de données nécessitent une connexion permanente à une pile ou à un accumulateur, il conviendra de vous rapprocher d'un service technique qualifié pour effectuer son remplacement. En rapportant votre appareil électrique en fin de vie à un point de collecte approprié vous vous assurez que la pile ou l'accumulateur incorporé sera traité correctement. Pour tous les autres cas de figure et afin d'enlever les piles ou accumulateurs en toute sécurité de votre appareil, reportez-vous au manuel d'utilisation. Rapportez les piles ou accumulateurs usagés au point de collecte approprié pour le recyclage. Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit ou des piles et accumulateurs, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté ce produit.

Pièces et commandes

Commandes et voyants



1 Capteur de télécommande*1 / Capteur de lumière*1 / Affichage LED / Émetteur de synchronisation 3D*1*3

L'affichage LED s'allume ou clignote selon l'état du téléviseur.

- Blanc
  En cas de sous tension du téléviseur/ passage en mode de désactivation de l'image/mise à jour du logiciel, etc.
- Cyan
  En cas de connexion sans fil à un périphérique mobile.
- Rose*2
  Mode d'enregistrement.
- Orange
  La minuterie est activée.

2 ⏻ (Alimentation)

3 CH +/- (Chaîne)
+/- (Volume)

4 TV

Commutez sur une chaîne télévisée ou une entrée provenant d'autres applications.

5 ⏎ (Sélection de l'entrée)

Pour afficher et sélectionner la source d'entrée.

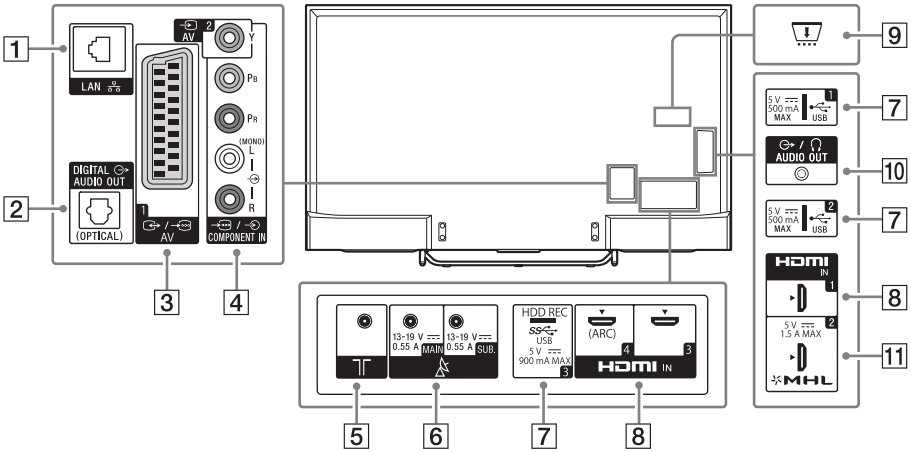
*1 Ne posez aucun objet à proximité du capteur.

*2 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles de téléviseur.

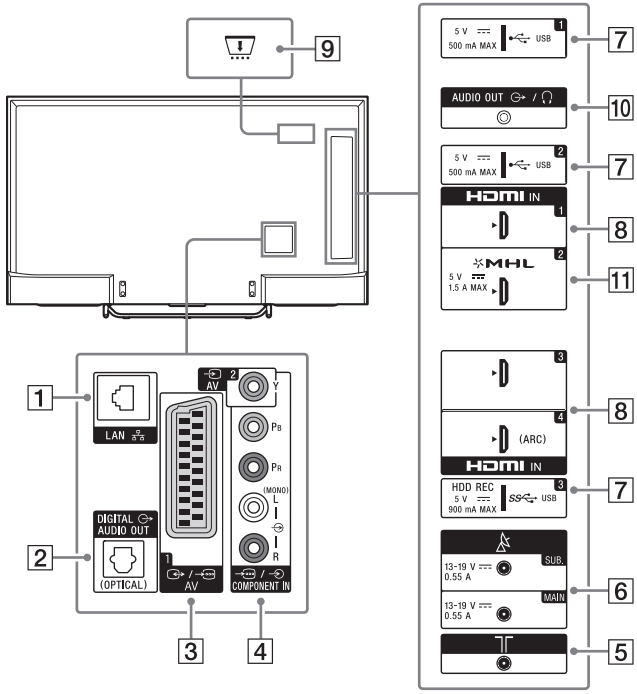
*3 Modèles compatibles 3D uniquement.

Entrées et sorties

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Procédez au raccordement à l'aide d'un câble SCART. Lorsque vous raccordez un décodeur analogique, le tuner du téléviseur envoie les signaux brouillés au décodeur qui les décode avant de les reproduire à son tour.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Pour une connexion composite : Utilisez AV 2 et (L/R) sous / COMPONENT IN*1.
- Pour une connexion composante : Utilisez Y, PB, PR, et (L/R).

5 **(Entrée RF)**

Pour le raccordement de votre câble ou antenne.

6 **(Entrée satellite)**

Pour le raccordement de votre antenne satellite.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Le raccordement d'un grand périphérique USB peut interférer avec les autres périphériques raccordés.
- Pour raccorder un grand périphérique USB, branchez-le à la prise USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- En cas de raccordement à un système audio numérique compatible avec la technologie Audio Return Channel (ARC), utilisez HDMI IN 4. Sinon, un raccordement supplémentaire avec DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) est nécessaire.

9 **CAM (Module pour système à contrôle d'accès)**

- Permet d'accéder à un service télévisuel payant. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre CAM.
- N'insérez pas la carte à puce directement dans l'emplacement CAM du téléviseur. Elle doit être insérée dans le module CAM (Module pour système à contrôle d'accès) fourni par votre revendeur agréé.
- CAM n'est pas pris en charge dans certains pays ou certaines régions. Vérifiez auprès de votre revendeur agréé.
- Il se peut qu'un message CAM s'affiche lorsque vous basculez vers un programme numérique après l'utilisation de la vidéo Internet.

10 **AUDIO OUT /**

- Pour écouter le son du téléviseur par l'intermédiaire de l'appareil raccordé, appuyez sur **HOME**. Sélectionnez [Paramètres] → [Son] → [Sortie casque/audio], puis sélectionnez l'élément de votre choix.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Vous pouvez raccorder votre périphérique MHL (Mobile High-definition Link) à l'aide d'un câble MHL de qualité HD.

*1 Si l'appareil est de type mono, raccordez-le à la prise audio L (MONO).

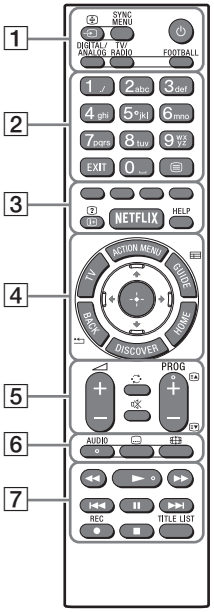
*2 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles de téléviseur.

*3 La fonction HDD REC sera disponible à compter de la mi-2015. Vous recevrez la fonction HDD REC automatiquement en tant que mise à niveau du logiciel. Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à Internet. Si vous n'avez pas de connexion réseau, vous pourrez télécharger le logiciel depuis le site Web d'assistance de Sony en utilisant votre PC. Pour plus de détails sur la mise à niveau, visitez le site Web d'assistance de Sony. Pour rester informé de la date de sortie exacte, abonnez-vous à http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

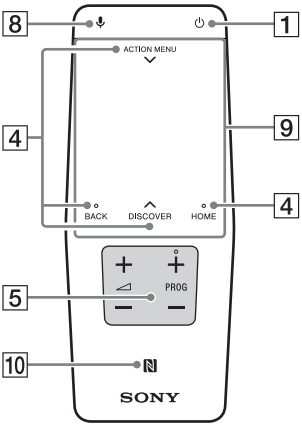
Utilisation de la télécommande

Description des pièces de la télécommande

Télécommande à infrarouge



Télécommande tactile
Pour les modèles fournis avec une télécommande tactile.



1 ⏎/⊜ (Sélection de l'entrée/Maintien du Télétexte)
En mode TV : Pour afficher et sélectionner la source d'entrée.
En mode Télétexte : Maintenez la page en cours.

SYNC MENU*1
Affichez le menu BRAVIA Sync.

⏻ (Veille du téléviseur)
Pour mettre le téléviseur sous ou hors tension (mode veille).

DIGITAL/ANALOG
Passez du mode numérique au mode analogique et vice versa.

TV/RADIO
Passez de la diffusion TV à la diffusion RADIO et vice versa.

FOOTBALL*1
Activez ou désactivez le mode Football live (lorsque cette fonction est disponible).

2 Touches numériques

EXIT
Revenez à l'écran précédent ou quittez le menu. Quand un service d'application interactive est disponible, appuyez sur cette touche pour quitter le service.

⊜ (Télétexte)
Affichez les informations de Télétexte.

3 **Touches de couleur**
Exécutez la fonction correspondante à ce moment.

(Affichage des infos/du Télétexte)*1
Affichez des informations.

NETFLIX*1
Accédez au service en ligne « NETFLIX ».

HELP
Affichez le menu Aide.

4 **ACTION MENU**
Pour afficher la liste des fonctions contextuelles.
Vous pouvez aussi l'afficher en faisant glisser le doigt vers le bas à partir de l'**ACTION MENU** de la télécommande tactile.

TV*1
Commutez sur une chaîne télévisée ou une entrée provenant d'autres applications.

GUIDE/ *1
Affichez le guide des programmes numériques.

BACK/
Revenez à l'écran précédent.

HOME
Affichez le menu Accueil du téléviseur.

DISCOVER
Affichez la barre de contenu pour rechercher du contenu.
Vous pouvez aussi lancer la Barre de contenu en faisant glisser le doigt vers le haut à partir de **DISCOVER** de la télécommande tactile.

/ / / / (Sélection/validation des options)

5 **+/– (Volume)**
Réglez le volume.

(Saut)
Basculez entre deux chaînes ou entrées. Le téléviseur affiche successivement la chaîne ou l'entrée en cours et la dernière chaîne ou entrée sélectionnée.

(Coupure du son)
Coupez le son. Appuyez à nouveau sur la touche pour rétablir le son.

**PROG +/–/ / **
En mode TV : Sélectionnez la chaîne.
En mode Télétexte : Sélectionnez la page suivante ( ) ou précédente ( ).

6 **AUDIO**
Modifiez la langue du programme en cours de visionnage.

(Réglage sous-titre)
Activez ou désactivez les sous-titres (lorsque cette fonction est disponible).

(Mode écran large)
Modifiez le format d'écran.

7 **/ / / / / / /■**
Utilisez du contenu multimédia sur le téléviseur et le périphérique compatible BRAVIA Sync raccordé.

● REC*1*2
Enregistrez le programme en cours à l'aide de la fonction d'enregistrement sur USB HDD.

TITLE LIST*1
Affichez la liste des titres.

8 **(Microphone)**
Pour utiliser la fonction voicale. (Par exemple, pour rechercher du contenu à l'aide de la voix.)

9 **Pavé tactile**
Pour commander le téléviseur à l'aide du pavé tactile.

10 **(NFC)**
Touchez le périphérique (notamment certains modèles d'Xperia) correspondant à la fonction de duplication Une touche et son écran apparaît sur le téléviseur.

*1 L'emplacement, la disponibilité et la fonction des touches de la télécommande peuvent varier selon votre pays/région/modèle de téléviseur.

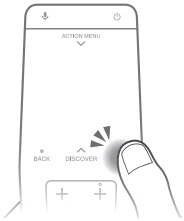
*2 La fonction HDD REC sera disponible à compter de la mi-2015. Vous recevrez la fonction HDD REC automatiquement en tant que mise à niveau du logiciel. Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à Internet. Si vous n'avez pas de connexion réseau, vous pourrez télécharger le logiciel depuis le site Web d'assistance de Sony en utilisant votre PC. Pour plus de détails sur la mise à niveau, visitez le site Web d'assistance de Sony. Pour rester informé de la date de sortie exacte, abonnez-vous à http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Utilisation de la télécommande tactile

La télécommande tactile peut seulement être utilisée après son association au téléviseur. Pour procéder à l'association, suivez les instructions de l'écran d'association.
Il est possible d'afficher l'écran d'association en appuyant sur la touche ⏎ du téléviseur pendant 5 secondes ou en sélectionnant [Paramètres] - [Paramètres de la télécommande tactile] - [Associer la télécommande tactile].

Lancement de la présentation/du didacticiel de la télécommande tactile

1 Appuyez sur HOME.



2 Sélectionnez [Paramètres] - [Paramètres de la télécommande tactile] - [Démarrer introduction/didacticiel].

Raccordement d'autres périphériques

Pour plus d'informations sur les connexions, consultez le Guide d'aide.

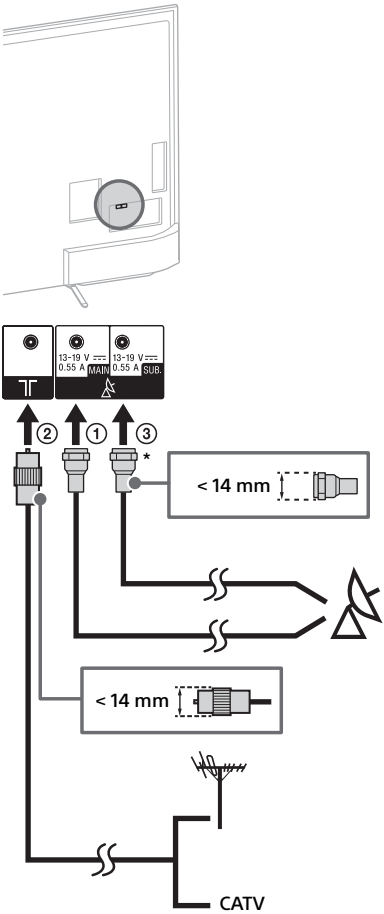
Remarque

- Pour sélectionner un périphérique d'entrée connecté au téléviseur, appuyez sur ⏎.

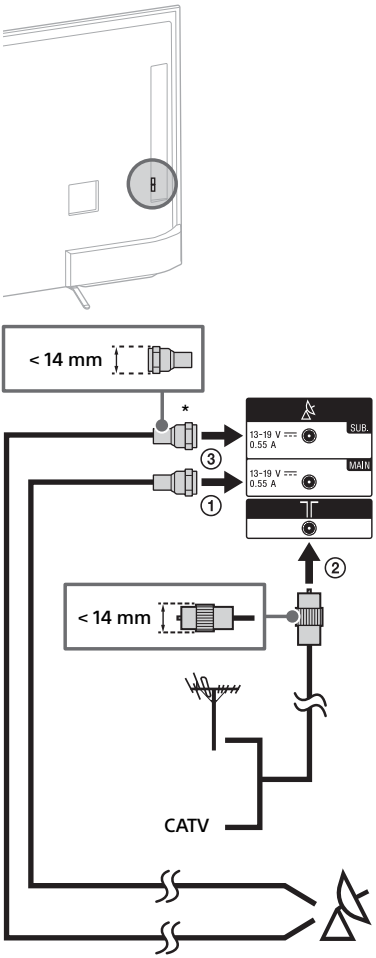
Pour raccorder le satellite

Raccordements pour le terrestre/câble et le satellite. ① → ③ : étapes de raccordement

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

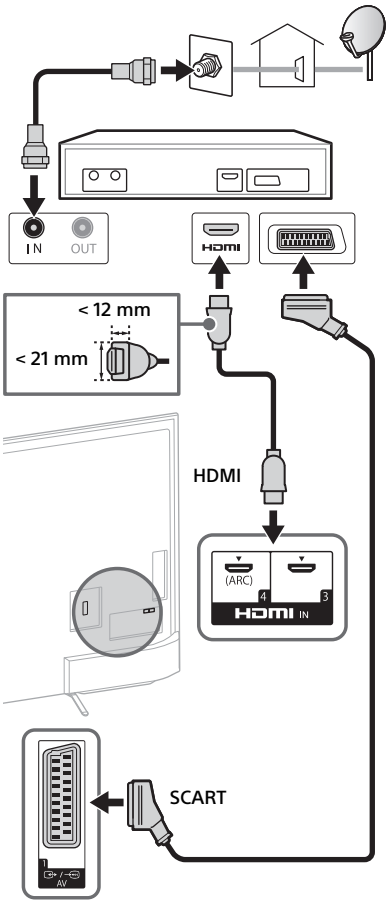


* N'effectuez le raccordement que lorsque vous utilisez le mode double tuner.

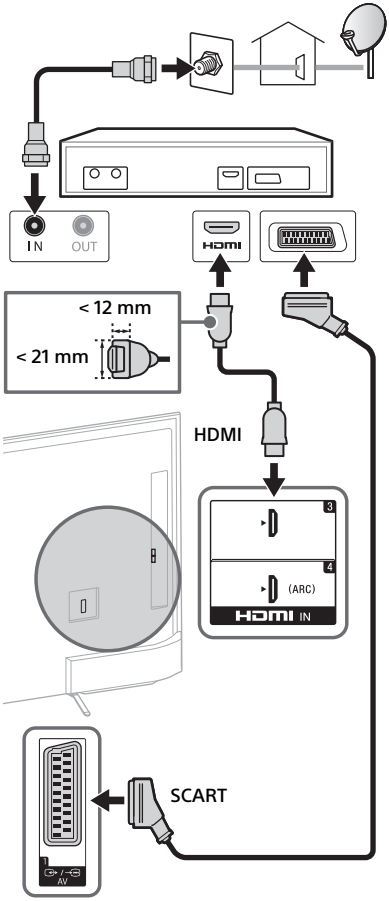
Pour raccorder le décodeur satellite

Raccordez le téléviseur à l'aide d'un câble HDMI ou Péritel (SCART).

KD-75/65/55X850xC

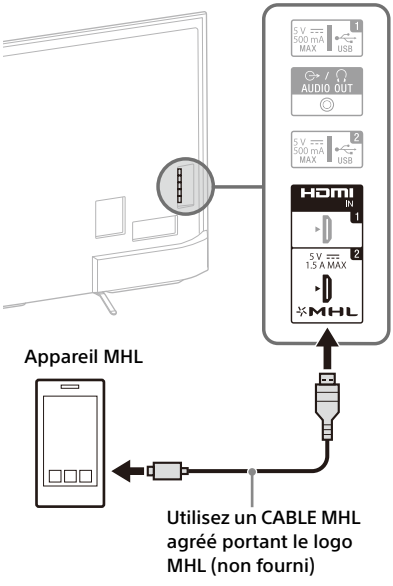


KD-49/43X830xC

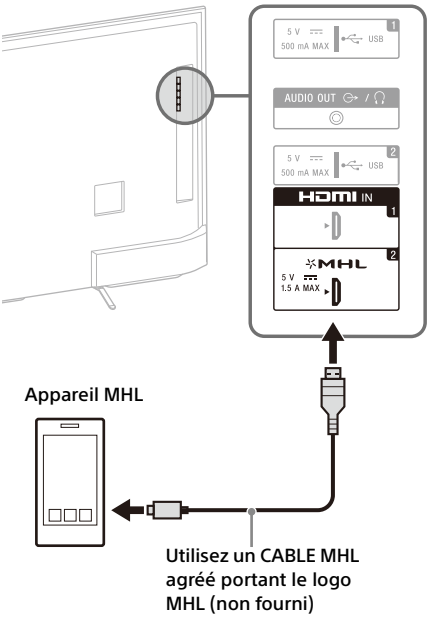


Pour raccorder un périphérique MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Pendant la lecture des fichiers photo/musique/vidéo, le téléviseur charge simultanément l'appareil compatible MHL raccordé. Vous pouvez utiliser la télécommande du téléviseur pour commander l'appareil compatible MHL raccordé.

Remarque

- Si [Chargement MHL pendant la veille] est réglé sur [Oui], vous pouvez continuer à charger l'appareil compatible MHL, même lorsque le téléviseur est en mode veille.
- Utilisez un CABLE MHL 3 agréé portant le logo MHL avec un smartphone ou des appareils mobiles 4K.

Installation du téléviseur au mur

Ce mode d'emploi du téléviseur illustre seulement les étapes nécessaires à la préparation de son installation avant sa fixation au mur.

A l'attention des clients :

Pour protéger le produit et pour des raisons de sécurité, Sony conseille vivement de confier l'installation de votre téléviseur à des revendeurs ou des installateurs agréés Sony. N'essayez pas de l'installer vous-même.

A l'attention des revendeurs et installateurs Sony :

Soyez particulièrement attentif à la sécurité pendant l'installation, l'entretien périodique et l'examen du produit.

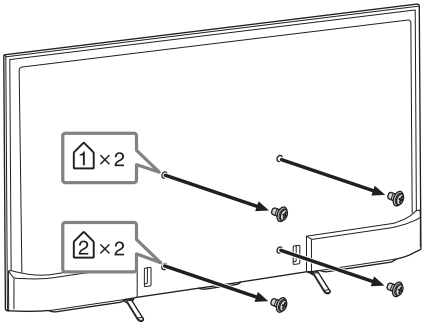
Une certaine expérience est requise pour installer ce produit, en particulier pour déterminer la résistance du mur qui devra supporter le poids du téléviseur. Veillez à confier la fixation de ce produit au mur à un revendeur Sony ou un installateur agréé et apportez une attention suffisante à la sécurité pendant l'installation. Sony n'est responsable d'aucun dégât ou blessure provoqué par une erreur de manipulation ou installation incorrecte.

Utilisez le support de fixation murale SU-WL450 (non fourni) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) pour installer le téléviseur au mur.
Lorsque vous installez le support de fixation mural, reportez-vous également au Mode d'emploi et au Guide d'installation fournis avec le support de fixation mural.

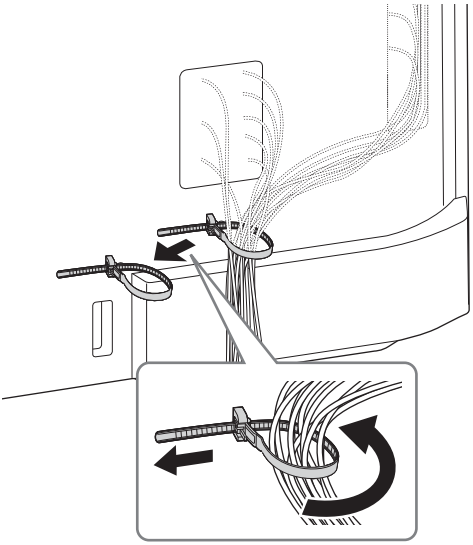
Remarque

- Les vis que vous retirez doivent être rangées en lieu sûr, hors de portée des enfants.

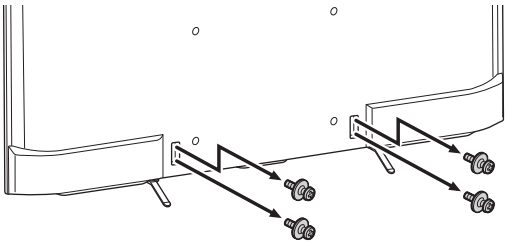
Pour retirer les vis à l'arrière du téléviseur (KD-75/65X850xC)



Pour modifier la gestion des câbles (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Pour détacher le support de table du téléviseur



Pour connaître les instructions sur l'installation du support de fixation murale de votre modèle de téléviseur, reportez-vous au site Web suivant :
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Dépannage

Pour que le logiciel de votre téléviseur reste à jour, vous devez télécharger la version la plus récente du logiciel par l'intermédiaire du système de télévision numérique ou Internet et procéder à la mise à jour. Sélectionnez [Mise à jour maint.] pour démarrer la mise à jour du logiciel. Le témoin DEL clignote en blanc pendant la mise à jour du logiciel. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant la mise à jour du logiciel. En effet, la mise à jour du logiciel risquerait de ne pas être menée à son terme et cela pourrait altérer le bon fonctionnement du logiciel. Les mises à jour du logiciel peuvent prendre jusqu'à 30 minutes. Si vous ne souhaitez pas mettre automatiquement à jour le logiciel, appuyez sur **HOME** et sélectionnez [Aide] → [Mise à jour du logiciel du système] → [Téléchargement auto du logiciel] → [Non].

Lorsque vous débranchez le téléviseur et le rebranchez, il est possible que vous ne puissiez pas allumer le téléviseur immédiatement même si vous appuyez sur le bouton de marche de la télécommande ou du téléviseur, car l'initialisation du système prend du temps. Attendez environ 10 à 20 secondes, puis utilisez-le normalement.

Lorsque l'affichage LED clignote en rouge, comptez le nombre de clignotements (l'intervalle est de trois secondes).
Si l'éclairage DEL clignote en rouge, réinitialisez le téléviseur en débranchant le cordon d'alimentation secteur pendant deux minutes, puis remettez le téléviseur sous tension.
Si le problème persiste, contactez votre revendeur ou votre Centre de Service Après-Vente Sony en indiquant le nombre de clignotements en rouge de l'LED d'éclairage (à intervalle de trois secondes). Débranchez le cordon d'alimentation et informez votre revendeur ou centre de service après-vente Sony.

Lorsque la LED d'éclairage ne clignote pas, vérifiez les éléments comme suit.
Vous pouvez également vous reporter à la section [Dépannage] du Guide d'aide ou exécuter un autodiagnostic en sélectionnant [Aide] → [Autodiagnostic]. Si le problème persiste, confiez votre téléviseur à un technicien qualifié.

Problèmes et solutions

Absence d'image (écran noir) et de son.

- Vérifiez le raccordement de l'antenne/câble.
- Raccordez le téléviseur au cordon secteur et appuyez sur ⏻ sur le téléviseur ou la télécommande.

Impossible de syntoniser certains programmes.

- Vérifiez le raccordement de l'antenne/câble.
- Le câble satellite est peut-être court-circuité ou il peut avoir des problèmes de connexion. Vérifiez le câble et la connexion puis éteignez le téléviseur avec l'interrupteur Oui/Non et allumez de nouveau.
- La fréquence que vous avez saisie est hors limites. Veuillez consulter le fournisseur de programme satellite.

Absence de services TV câblés (programmes).

- Vérifiez le raccordement des câbles ou la configuration du réglage.
- Essayez la [Recherche automatique des chaînes numériques] en sélectionnant [TNT] au lieu de [Câble].

La télécommande ne fonctionne pas.

- Remplacez les piles.

Le mot de passe du [Verrouillage parental] a été oublié.

- Saisissez 9999 comme code PIN. (Le code PIN 9999 est toujours accepté.)

La température augmente autour du téléviseur.

- Si vous utilisez le téléviseur pendant une période prolongée, la température augmente dans la zone qui l'entoure.
  Si vous le touchez, vous remarquerez peut-être qu'il est chaud.

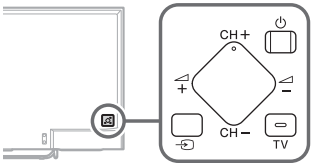
Audio ou vidéo gelé, écran noir ou le téléviseur ne répond pas quand les touches du téléviseur ou de la télécommande sont actionnées.

- Réinitialisez simplement le téléviseur en débranchant le cordon d'alimentation secteur pendant deux minutes, puis en le rebranchant.

Les touches ⏻, CH+/–, +/–, ⏎ et TV sont introuvables sur le téléviseur.

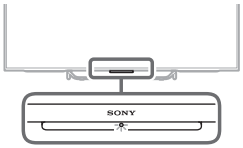
- Reportez-vous à l'illustration ci-dessous pour connaître l'emplacement des touches du téléviseur.

Arrière du téléviseur



L'affichage LED est allumé.

- Si vous ne souhaitez pas allumer l'affichage LED, vous pouvez l'éteindre.
  Appuyez sur **HOME**, puis sélectionnez [Paramètres] → [Affichage LED] → [Non].



Il est impossible de se connecter à un routeur sans fil avec le WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Si vous utilisez une sécurité WEP, sélectionnez [Simplifié] → [Wi-Fi] → [Connexion par liste de détection]. Ensuite, sélectionnez le nom du réseau (SSID) que vous souhaitez connecter.

Le nom du réseau requis dans la configuration du réseau est introuvable.

- Sélectionnez [[Saisie manuelle]] et appuyez sur ⊕ pour saisir le nom du réseau.

Spécifications

FR

Norme

Type d'affichage
Ecran à cristaux liquides, Rétroéclairage LED

Norme de télévision
Analogique : Selon le pays/region selectionne : B/G, D/K, L, I
Numérique : DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellite : DVB-S/DVB-S2

Norme Couleur/Vidéo
Analogique : PAL, SECAM, NTSC3.58 (Vidéo uniquement), NTSC4.43 (Vidéo uniquement)
Numérique : Consultez le Guide d'aide.

Canaux couverts
Analogique : UHF/VHF/Câble, Selon le pays/la région sélectionné.
Numérique : UHF/VHF/Cable, Selon le pays/la région sélectionné.
Satellite : Fréquence IF 950-2 150 MHz

Sortie son
10 W + 10 W

Technologie sans fil
Protocole IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Il est possible que IEEE802.11a ne soit pas disponible dans tous les pays/régions.)
Bluetooth Version 4.1

Prises d'entrée/sortie

Câble d'antenne
Borne 75 ohms externe pour VHF/UHF

Antenne satellite
Connecteur femelle type-F IEC169-24, 75 ohms.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone, Diffusion par câble unique EN50494.

⏎ / AV1
Connecteur Péritel à 21 broches (norme CENELEC) comprenant entrée audio et vidéo, entrée RVB et sortie audio et vidéo TV.

/ ⏎ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Vidéo composante) : 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Entrée audio (prises phono)

⏎ AV2
Entrée vidéo (broche phono partagée avec l'entrée Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (accepte une résolution de 4k)
Vidéo (2D) :
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formats PC
*1 YCbCr 4:2:0 / 8 bits uniquement
*2 3840 × 2160p est affiché en présence d'une entrée 4096 × 2160p
Vidéo (3D) (Modèles compatibles 3D uniquement) :
Mise en trame : 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Côte à côte : 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Dessus-Dessous : 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio : PCM linéaire 5,1 canaux : 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 et 192 kHz, 16, 20 et 24 bits, Dolby Digital et DTS
ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 4 uniquement)

MHL (HDMI IN 2)
Vidéo (2D) :
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p est affiché en présence d'une entrée 4096 × 2160p
Vidéo (3D) (Modèles compatibles 3D uniquement) :
Mise en trame : 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Côte à côte : 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Dessus-Dessous : 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio : PCM linéaire 5,1 canaux : 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 et 192 kHz, 16, 20 et 24 bits, Dolby Digital et DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Prise optique numérique (PCM linéaire deux canaux, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /(mini-prise stéréo)
Casque, sortie audio, caisson de graves

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Port pour périphérique USB (SS 3 disques durs USB pour la fonction REC)
Les ports USB 1 et 2 prennent en charge High Speed USB (USB2.0).
Le port USB 3 prend en charge Super Speed USB (USB3.0).

Fente CAM (Module pour système à contrôle d'accès)

LAN
Connecteur 10BASE-T/100BASE-TX (La vitesse de connexion du réseau peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation. Le débit et la qualité de la communication 10BASE-T/100BASE-TX ne sont pas garantis pour ce téléviseur.)

Autres

Accessoires en option
Télécommande tactile : RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Support de fixation murale : SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Caisson de basses sans fil : SWF-BR100
Câble MHL : DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Lunettes 3D actives : TDG-BT500A (Modèles compatibles 3D uniquement)



Températures de fonctionnement
0 °C – 40 °C

Humidité de fonctionnement
10 % – 80 % HR (sans condensation)

Alimentation et autres

Tension d'alimentation
Caractéristiques nominales : Entrée 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Classe d'efficacité énergétique
KD-75X850xC / FW-75X8570C : B
KD-65X850xC / FW-65X8570C : A
KD-55X850xC / FW-55X8570C : A
KD-49X830xC / FW-49X8370C : A
KD-43X830xC / FW-43X8370C : A

Taille d'écran (mesurée en diagonale) (Environ.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C :
75 pouces / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C :
65 pouces / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C :
55 pouces / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 pouces / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C :
43 pouces / 108,0 cm

Consommation électrique
en mode [Standard]
KD-75X850xC / FW-75X8570C : 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C : 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C : 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C : 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C : 72 W

en mode [Intense]
KD-75X850xC / FW-75X8570C : 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C : 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C : 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C : 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C : 162 W

Consommation électrique annuelle moyenne*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C : 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C : 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C : 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C : 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C : 100 kWh

Consommation électrique en veille*2*3
0,5 W (27 W en mode de mise à jour du logiciel/EPG)

Résolution d'affichage
3 840 points (horizontal) × 2 160 lignes (vertical)

Puissance de sortie nominale
USB 1/2 : 5 V, ⎓, 500 mA MAX.
USB 3 : 5 V, ⎓, 900 mA MAX.
MHL (HDMI IN 2) : 5 V, ⎓, 1,5 A MAX.

Dimensions (Environ.) (l × h × p)

Avec support de table
KD-75X850xC : 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC : 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC : 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC : 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC : 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

Sans support de table
KD-75X850xC : 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC : 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Poids (Environ.)

Avec support de table
KD-75X850xC : 36,3 kg
KD-65X850xC : 25,5 kg
KD-55X850xC : 21,0 kg
KD-49X830xC : 15,4 kg
KD-43X830xC : 12,8 kg

Sans support de table
KD-75X850xC : 34,8 kg
KD-65X850xC : 24,1 kg
KD-55X850xC : 19,9 kg
KD-49X830xC : 14,4 kg
KD-43X830xC : 11,8 kg

*1 Consommation électrique par an, en considérant que le poste reste allumé 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation réelle dépendra du mode d'utilisation du téléviseur.
*2 La consommation spécifiée en mode de veille est atteinte une fois que le téléviseur a terminé tous les processus internes nécessaires.
*3 La consommation électrique en veille augmentera lorsque votre téléviseur sera connecté au réseau.
*4 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles de téléviseur.

Remarque

- Le « x » qui apparaît dans le nom de modèle correspond à un chiffre qui désigne la présentation, la couleur ou le système de téléviseur.
- Ne retirez pas la carte factice de la fente TV CAM (Module pour système à contrôle d'accès), sauf pour la remplacer par une carte à puce insérée dans le CAM.
- La disponibilité des accessoires en option varie selon les pays, les régions, les modèles de téléviseur et les stocks.
- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
- Ce téléviseur est équipé de MHL 3.

Notes sur la fonction TV numérique

- Les fonctions du Téléviseur numérique (DVB) ne sont opérationnelles que dans les pays ou les zones assurant la diffusion des signaux numériques terrestres DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 et H.264/MPEG-4 AVC) ou dans les pays ou les zones couverts par un service de diffusion par câble DVB-C (MPEG-2 et H.264/MPEG-4 AVC) compatible. Vérifiez auprès de votre revendeur local que votre zone de résidence permet la réception du signal DVB-T/DVB-T2 ou renseignez-vous auprès de votre câblo-opérateur pour être sûr de la compatibilité du service DVB-C avec ce téléviseur.
- Il est possible que celui-ci vous facture des frais supplémentaires pour ce service et qu'il vous faille accepter ses conditions générales pour cette prestation.
- Ce téléviseur est conforme aux spécifications DVB-T/DVB-T2 et DVB-C mais sa compatibilité avec les futurs programmes numériques terrestres DVB-T/DVB-T2 et par le câble DVB-C ne peut en aucun cas être garantie.
- Certaines fonctions du téléviseur numérique peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays/régions et le service câblé DVB-C peut ne pas s'avérer totalement opérationnel avec certains opérateurs.

Informations sur les marques commerciales

- Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.
  Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
- « BRAVIA » et BRAVIA sont des marques de Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, le logo et le graphisme Gracenote ainsi que le logo « Powered by Gracenote » sont des marques commerciales ou des marques déposées de Gracenote aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast et Wi-Fi Protected Setup sont des marques commerciales ou des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link et le logo MHL sont des marques commerciales ou des marques enregistres de MHL Licensing, LLC.
- Pour les brevets DTS, visitez http://patents.dts.com. Fabriqué sous licence de DTS, Inc.
  DTS, le symbole, & DTS et le symbole utilisés conjointement sont des marques déposées tandis que DTS Digital Surround est une marque commerciale de DTS, Inc.
  © DTS, Inc. Tous droits réservés.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Les logos et le mot de marque Bluetooth® appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Sony Corporation est couverte par une licence. Les autres marques commerciales et noms de marque appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- DiSEqC™ est une marque déposée de EUTELSAT.
  Ce téléviseur prend en charge DiSEqC 1.0.
  Ce téléviseur n'est pas destiné à commander des antennes à moteur.
- TUXERA est une marque déposée de Tuxera Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Le logo USB-IF SuperSpeed USB Trident est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc. SS

Pour les modèles fournis avec une télécommande tactile :

- Le symbole N est une marque ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux Etats-Unis et dans dans d'autres pays.

Índice

AVISO IMPORTANTE 2
Información de seguridad 3
Precauciones 5
Componentes y controles 7
Controles e indicadores 7
Entradas y salidas 8
Uso del mando a distancia 10
Descripción de las partes del mando a distancia 10
Uso del control remoto táctil 12
Acceso a la introducción/tutorial del control remoto táctil 12
Conexión de otros dispositivos 12
Instalación del televisor en una pared 16
Solución de problemas 18
Problemas y soluciones 18
Especificaciones 19

Introducción

Gracias por elegir este producto Sony.
Antes de utilizar el televisor, lea este manual atentamente y consérvelo para consultarlo en el futuro.

Nota

- Antes de utilizar el televisor, lea la "Información de seguridad" (página 3).
- Las imágenes y las ilustraciones utilizadas en la Guía de inicio rápido y este manual son solo ejemplos y pueden no coincidir con el aspecto real del producto.
- La "x" que aparece en el nombre del modelo corresponde a un dígito numérico relacionado con el diseño, el color o el sistema del televisor.

Ubicación de la etiqueta identificativa

Las etiquetas correspondientes al Número de modelo, a la Fecha de producción (año/mes) y al voltaje de la Fuente de alimentación se encuentran situadas en la parte posterior del televisor o el embalaje.

ADVERTENCIA



PARA EVITAR LA PROPAGACIÓN DE FUEGO, MANTENGA LAS VELAS U OTRAS LLAMAS SIEMPRE ALEJADAS DE ESTE PRODUCTO.

AVISO IMPORTANTE

Este producto ha sido fabricado por, o en nombre de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japón. Las consultas relacionadas con la conformidad del producto basadas en la legislación de la Unión Europea deben dirigirse al representante autorizado, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para cualquier asunto relacionado con el servicio o la garantía, por favor diríjase a la dirección indicada en los documentos de servicio o garantía adjuntados con el producto.

Nota sobre la señal inalámbrica

Por medio de la presente, Sony Corporation declara que esta unidad cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL: http://www.compliance.sony.de/

Aviso para los clientes: la siguiente información solamente es aplicable a los equipos comercializados en los países que cumplan las directivas de la UE.

El sistema inalámbrico de televisión puede utilizarse en los siguientes países:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Este producto puede utilizarse en otros países no europeos.

Información de seguridad

AVISO

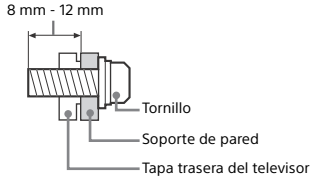
No exponga las pilas a un calor excesivo, como la luz solar directa o una llama.

Instalación/configuración

Instale y utilice el televisor siguiendo las instrucciones que se indican a continuación para evitar el riesgo de incendios, descargas eléctricas u otros daños y/o lesiones.

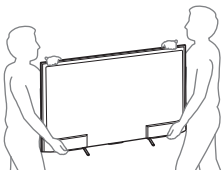
Instalación

- Debe instalar el televisor cerca de una toma de corriente de fácil acceso.
- Coloque el televisor sobre una mesa o una superficie estable para evitar que pueda caerse y provocar daños personales o estropearse TV.
- Instale el televisor en lugares donde no pueda caerse ni sufrir golpes.
- La instalación en pared sólo puede ser realizada por personal cualificado.
- Por razones de seguridad, se recomienda utilizar accesorios Sony como:
  Soporte de pared
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con el soporte de pared al fijar el soporte de pared al televisor. Los tornillos suministrados han sido diseñados tal y como indica la ilustración si se miden desde la superficie de colocación del soporte de pared.
  El diámetro y longitud de los tornillos varía en función del modelo de soporte de pared.
  Si utiliza otros tornillos, puede provocar un daño interno en el televisor o éste puede caerse, etc.



Transporte

- Desconecte todos los cables antes de transportar el televisor.
- Se necesitan dos o tres personas para transportar un televisor grande.
- Al transportar el televisor manualmente, sujételo de la forma descrita a continuación. No ejerza presión sobre la pantalla LCD ni el marco que la rodea.

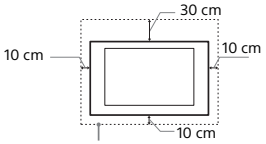


- Durante el transporte, no someta el televisor a sacudidas o vibraciones excesivas.
- Cuando transporte el televisor para repararlo o cuando lo cambie de sitio, embálelo con la caja y el material de embalaje originales.

Ventilación

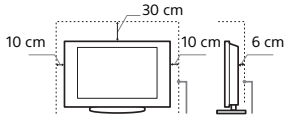
- Nunca obstruya, cubra ni inserte nada en los orificios de ventilación del aparato.
- Deje espacio alrededor del televisor, tal y como se muestra a continuación.
- Se recomienda utilizar el soporte de pared de Sony para que el aire circule correctamente.

Instalación en la pared



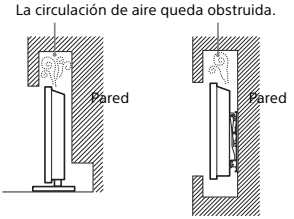
Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

Instalación sobre pedestal



Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

- Para garantizar una ventilación apropiada y evitar la acumulación de suciedad o polvo:
  — No instale el televisor boca arriba, boca abajo, hacia atrás ni de lado.
  — No instale el televisor en un estante, sobre una alfombra, sobre una cama o dentro de un armario.
  — No cubra el televisor con tejidos como cortinas, ni otros objetos como periódicos, etc.
  — No instale el televisor como se muestra a continuación.



Cable de alimentación

Utilice el cable y el enchufe tal y como se indica a continuación para evitar el riesgo de incendios, descargas eléctricas u otros daños y/o lesiones:

— Utilice únicamente cables de alimentación suministrados por Sony. No utilice cables de otros proveedores.
— Inserte el enchufe totalmente en la toma de corriente.
— Este televisor sólo funciona con alimentación de 220-240 V.
— Cuando conecte los cables, no olvide desenchufar el cable de alimentación por razones de seguridad y evite tropezar o enredarse con los cables.
— Desenchufe el cable de alimentación antes de manipular o desplazar el televisor.
— Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor.
— Desconecte el enchufe y límpielo regularmente. Si se acumula polvo o humedad en el enchufe, puede deteriorarse el aislamiento y producirse un incendio.

Nota

- No utilice el cable de alimentación suministrado con otros equipos.
- No apriete, doble ni retuerza excesivamente el cable de alimentación. Los conductores internos podrían quedar al descubierto o romperse.
- No modifique el cable de alimentación.
- No coloque ningún objeto pesado encima del cable de alimentación.
- No tire del cable para desconectarlo.
- No conecte demasiados aparatos a la misma toma de corriente.
- No utilice una toma de corriente de mala calidad.

Uso prohibido

No instale/utilice el televisor en lugares, entornos o situaciones como las descritas a continuación ya que el televisor podría funcionar mal y provocar un incendio, una descarga eléctrica u otros daños y/o lesiones.

Lugar:

- Espacios exteriores (con luz solar directa), en la costa, en una embarcación, dentro de un vehículo, en centros sanitarios, ubicaciones inestables, cerca del agua, la lluvia, humedad o humo.
- Si el televisor se coloca en los vestuarios de unos baños públicos o de un balneario, es posible que sufra daños a causa del azufre suspendido en el aire, etc.



- Para una mejor calidad de imagen, no exponga la pantalla directamente a fuentes de iluminación o a la luz del sol.
- Evite trasladar el televisor de una zona fría a una cálida. Los cambios repentinos de habitación podrían ocasionar condensación de humedad. Esto podría ocasionar que el televisor mostrara imágenes de poca calidad o con un color deficiente. Si esto ocurre, deje que la humedad se evapore por completo antes de encender el televisor.

Entorno:

- Lugares cálidos, húmedos o con excesivo polvo; lugares en los que puedan entrar insectos; lugares expuestos a vibraciones mecánicas, o lugares próximos a objetos inflamables (velas, etc.). No exponga el televisor a goteos ni salpicaduras ni coloque sobre el aparato ningún objeto lleno de líquido como los floreros.
- No coloque el televisor en un espacio húmedo o polvoriento, ni en una habitación expuesta a humos o vapores grasientos (cerca de cocinas o humidificadores). Podría producirse un incendio, una descarga eléctrica o una combadura del aparato.



- No instale el televisor en lugares sometidos a temperaturas extremas como bajo la luz solar directa, cerca de un radiador o de una rejilla de ventilación. El televisor podría calentarse en tales condiciones, lo que podría causar una deformación de la carcasa o un fallo de funcionamiento del televisor.





Situación:

- No lo utilice si tiene las manos mojadas, si se ha extraído la carcasa o con accesorios no recomendados por el fabricante. Desconecte el televisor del cable de alimentación y de la antena durante las tormentas eléctricas.
- No instale el televisor de manera que sobresalga hacia un espacio abierto. Podría provocar lesiones o daños a las personas u objetos que pudieran impactar con el televisor.



Piezas rotas:

- No arroje ningún objeto contra el televisor. El cristal de la pantalla podría romperse debido al impacto y causar lesiones graves.
- Si la superficie del televisor se agrieta o se rompe, no la toque sin antes desconectar el cable de alimentación. De lo contrario, podría recibir una descarga eléctrica.

Cuando no se utilice

- Si no va a utilizar el televisor durante varios días, desconecte el cable por razones medioambientales y de seguridad.
- El televisor no se desconecta de la toma de corriente cuando se apaga. Desenchúfelo para que quede totalmente desconectado.
- No obstante, es posible que algunos televisores dispongan de funciones que precisen que se encuentren en modo de espera para funcionar correctamente.

Niños

- No deje que los niños suban al televisor.
- Mantenga los accesorios pequeños fuera del alcance de los niños para que no los traguen.

Si ocurren los siguientes problemas...

Apague el televisor y desenchúfelo inmediatamente si ocurre cualquiera de los siguientes problemas.
Pida a su distribuidor o al servicio técnico de Sony que le revise el televisor.

Cuando:

— El cable de alimentación está dañado.
— La toma de corriente es de mala calidad.
— El televisor está dañado porque se ha caído, ha sido golpeado o le ha sido arrojado algún objeto.
— Alguna sustancia líquida o sólida cae dentro del televisor.

Acerca de la temperatura de la pantalla LCD

Si se utiliza la pantalla LCD durante un período prolongado, es posible que su contorno alcance temperaturas elevadas. Si toca esa zona con la mano, podrá notar el calor.

Precauciones

Ver la televisión

- Vea la televisión en una habitación con suficiente iluminación, ya que, si lo hace con poca luz o durante mucho tiempo, somete la vista a un sobreesfuerzo.
- Cuando utilice auriculares, ajuste el volumen de forma que se eviten niveles excesivos, ya que podría sufrir daños en los oídos.

(Solo modelos compatibles con 3D)

- Es posible que algunas personas sufran molestias (como vista cansada, fatiga o náuseas) al ver imágenes de vídeo en 3D o jugar a juegos estereoscópicos en 3D. Sony recomienda a todos los usuarios realizar pausas a menudo cuando visualicen imágenes de vídeo en 3D o jueguen a juegos estereoscópicos en 3D. La duración y la frecuencia de las pausas dependerán de cada persona. Por lo tanto, debe valorar qué resulta más adecuado en su caso concreto. Si nota cualquier molestia, debería dejar de ver imágenes de vídeo en 3D y de jugar a juegos estereoscópicos en 3D hasta que desaparezcan dichas molestias; consulte con un médico si lo considera necesario. Asimismo, debe consultar (i) el manual de instrucciones de cualquier otro dispositivo o soporte que utilice con el televisor y (ii) el sitio web (www.sony.eu/support), en el que encontrará la información más actualizada. Los niños (especialmente si tienen menos de seis años) tienen la vista en fase de desarrollo. Consulte con un médico (un pediatra o un oculista) antes de dejar que los niños vean imágenes de vídeo en 3D o jueguen a juegos estereoscópicos en 3D. Los adultos deben controlar a los menores para garantizar que siguen estas recomendaciones.
- No utilice, guarde ni deje las gafas 3D cerca de lugares con temperaturas elevadas, como por ejemplo bajo la luz solar directa o en coches expuestos directamente al sol.

Pantalla LCD

- Aunque la pantalla LCD ha sido fabricada con tecnología de alta precisión y posee píxeles con una eficacia del 99,99% o superior, pueden aparecer de forma constante unos puntos negros o puntos brillantes de luz (rojos, azules o verdes). No se trata de un fallo de funcionamiento, sino de una característica de la estructura de la pantalla de cristal líquido.
- No presione ni raye el filtro frontal, ni coloque objetos encima del televisor, ya que la imagen podría resultar irregular o la pantalla de cristal líquido podría dañarse.
- Si se utiliza el televisor en un lugar frío, es posible que la imagen se oscurezca o que aparezca una mancha en la pantalla. Esto no significa que el televisor se ha estropeado. Este fenómeno irá desapareciendo a medida que aumente la temperatura.
- Si se visualizan imágenes fijas continuamente, es posible que se produzca un efecto de imagen fantasma que puede desaparecer transcurridos unos segundos.
- Cuando se utiliza el televisor, la pantalla y la carcasa se calientan. No se trata de un fallo de funcionamiento.
- La pantalla LCD contiene una pequeña cantidad de cristal líquido. Siga la normativa local para deshacerse de él.

Tratamiento y limpieza de la superficie de la pantalla y la carcasa del televisor

Desenchufe el cable de alimentación conectado al televisor antes de limpiarlo.
Para evitar la degradación del material o del acabado de la pantalla, tenga en cuenta las siguientes precauciones.

- Para eliminar el polvo de la superficie de la pantalla y la carcasa, pase cuidadosamente un paño suave. Si no consigue eliminar completamente el polvo, humedezca ligeramente el paño con una solución de detergente neutro poco concentrada.
- Nunca pulverice agua o detergente directamente en el televisor. El líquido podría gotear hasta la parte inferior de la pantalla o en zonas externas y penetrar en el televisor, con el consiguiente riesgo de daños en el aparato.



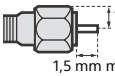
- No utilice nunca estropajos abrasivos, productos de limpieza ácidos o alcalinos, detergente concentrado ni disolventes volátiles, como alcohol, bencina, diluyente o insecticida. Si utiliza este tipo de materiales o expone la unidad a un contacto prolongado con materiales de goma o vinilo, puede dañar el material de la superficie de la pantalla y de la carcasa.
- Se recomienda pasar la aspiradora periódicamente por los orificios de ventilación para que el televisor se ventile adecuadamente.
- Si necesita ajustar el ángulo del televisor, desplácelo lentamente para evitar que se desencaje del soporte.

Equipos opcionales

- Sitúe los equipos opcionales o cualquier equipo que emita radiaciones electromagnéticas lejos del televisor. De lo contrario, la imagen puede aparecer distorsionada y/o pueden emitirse ruidos.
- El equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos por la directiva EMC utilizando un cable de conexión de señal de una longitud inferior a 3 metros.

Recomendación sobre el conector de tipo F

El cable interno solo puede sobresalir 1,5 mm desde la parte de conexión.



(Ilustración de referencia del conector de tipo F)

Función inalámbrica de la unidad

- No utilice la unidad cerca de equipos médicos (marcapasos, etc.), ya que dichos equipos podrían experimentar algún tipo de problema.
- Aunque la unidad transmite o recibe señales aleatorias, preste atención a las posibles intercepciones no autorizadas. No nos responsabilizamos de ningún problema relacionado con este aspecto.

Precauciones acerca del manejo del mando a distancia

- Coloque las pilas con la polaridad correcta.
- No utilice pilas de distintos tipos ni mezcle pilas nuevas con viejas.
- Sea respetuoso con el medio ambiente y deseche las pilas en los contenedores dispuestos para este fin. En ciertas regiones, la eliminación de las pilas está regulada. Consúltelo con las autoridades locales.
- Use el mando a distancia con cuidado. No lo deje caer ni lo pise, ni tampoco derrame sobre él ningún tipo de líquido.
- No deje el mando a distancia cerca de una fuente de calor, en un lugar expuesto a la luz solar directa ni en una habitación húmeda.

Cómo deshacerse del televisor



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de tratamiento selectivo de residuos)

Este símbolo en el equipo o en su embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos doméstico normal. Debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, usted ayuda a prevenir las consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

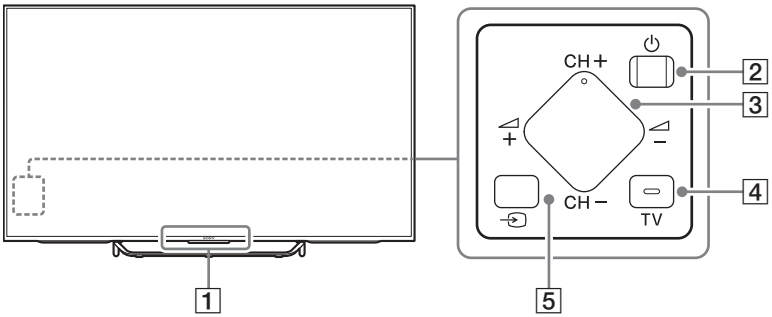


Tratamiento de las baterías al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de tratamiento selectivo de residuos)

Este símbolo en la batería o en el embalaje indica que la batería proporcionada con este producto no puede ser tratada como un residuo doméstico normal. En algunas baterías este símbolo puede utilizarse en combinación con un símbolo químico. El símbolo químico del mercurio (Hg) o del plomo (Pb) se añadirá si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio o del 0,004% de plomo. Al asegurarse de que estas baterías se desechan correctamente, usted ayuda a prevenir las consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de la batería. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. En el caso de productos que por razones de seguridad, rendimiento o mantenimiento de datos sea necesaria una conexión permanente con la batería incorporada, esta batería solo deberá ser reemplazada por personal técnico cualificado para ello. Para asegurarse de que la batería será tratada correctamente, entregue el producto al final de su vida útil en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos. Para las demás baterías, consulte la sección donde se indica cómo extraer la batería del producto de forma segura. Deposite la batería en el correspondiente punto de recogida para el reciclado de baterías. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto o de la batería, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

Componentes y controles

Controles e indicadores



1 Sensor del mando a distancia*1 / Sensor de luz*1 / LED de iluminación / Transmisor de sincronización 3D*1*3
El LED de iluminación se enciende o parpadea según el estado del televisor.
- Blanco
  Al encender el televisor/modo sin imagen/actualización del software, etc.
- Cian
  Al establecer la conexión con un dispositivo móvil de forma inalámbrica.
- Rosa*2
  Modo grabación.
- Naranja
  Temporizador programado.

2 ⏻ (Alimentación)

3 CH +/- (Canal)
+/- (Volumen)

4 TV
Permite acceder a un canal de televisión o a una entrada de otras aplicaciones.

5 (Selección de la entrada)
Permite ver y seleccionar la fuente de entrada.

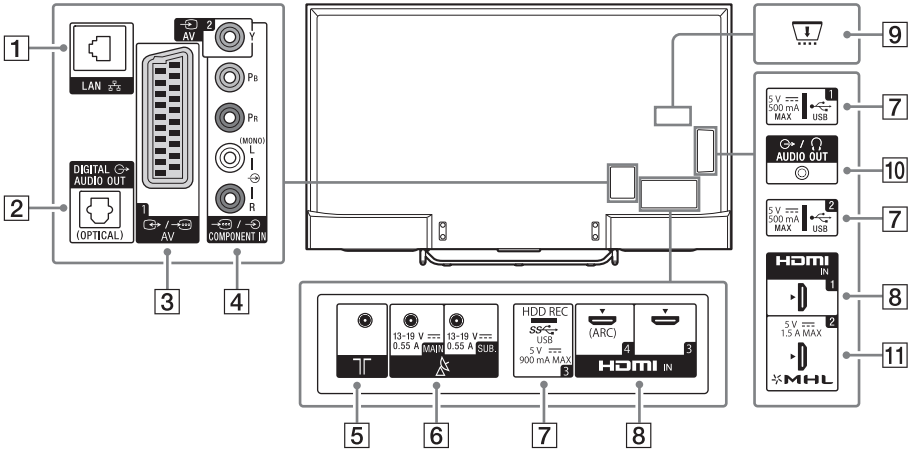
*1 No coloque nada cerca del sensor.

*2 Solo en algunos países/regiones/modelos de televisor.

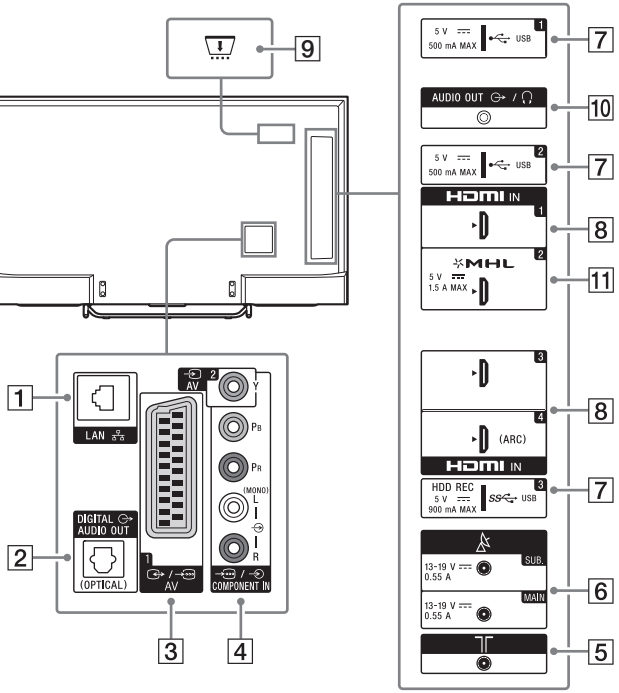
*3 Solo modelos compatibles con 3D.

Entradas y salidas

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 /AV 1

- Conecte un cable SCART. Al conectar un descodificador analógico, el sintonizador del televisor envía señales aleatorizadas al descodificador, y el descodificador las desencripta antes de enviarlas.

4 AV 2, /COMPONENT IN

- Para una conexión compuesta: Utilice AV 2 y (L/R) de / COMPONENT IN*1.
- Para una conexión por componentes: Utilice Y, P_B, P_R, y (L/R).

5 (Entrada RF)

Conecte un cable o una antena.

6 (Entrada de satélite)

Conecte una antena para satélite.

7 USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3

- La conexión de un dispositivo USB grande puede interferir con otros dispositivos conectados que tenga al lado.
- Cuando tenga que conectar un dispositivo USB grande, conéctelo a la toma USB 1.

8 HDMI IN 1/3/4

- Si conecta un sistema de audio digital que sea compatible con la tecnología Canal de Retorno de Audio (ARC), utilice HDMI IN 4. Si no lo es, será necesaria una conexión adicional con DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 CAM (módulo de acceso condicional)

- Permite acceder a servicios de televisión de pago. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones suministrado con su CAM.
- No inserte la tarjeta inteligente directamente en la ranura CAM del televisor. Debe colocarse en el módulo de acceso condicional proporcionado por su distribuidor autorizado.
- No es posible utilizar la tecnología CAM en algunos países y zonas. Consúltelo a su distribuidor autorizado.
- Es posible que aparezca un mensaje del CAM al acceder a un programa digital después de utilizar el vídeo por Internet.

10 AUDIO OUT /

- Para escuchar el sonido del televisor a través del equipo conectado, pulse **HOME**. Seleccione [Ajustes] → [Sonido] → [Auriculares/Salida de audio] y, a continuación, seleccione la opción deseada.

11 HDMI IN 2/MHL

- Puede conectar su dispositivo MHL (Mobile High-definition Link) usando un cable MHL de calidad HD.

*1 Al conectar un equipo mono, conéctelo a la toma de audio L (MONO).

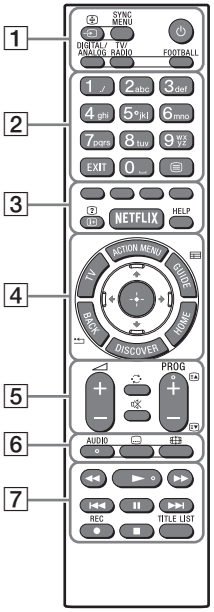
*2 Solo en algunos países/regiones/modelos de televisor.

*3 La función HDD REC estará disponible a partir de mediados de 2015. La función HDD REC se añadirá automáticamente a través de una actualización del software. Asegúrese de que su televisor está conectado a Internet. Si no dispone de conexión de red, podrá descargar el software desde el sitio web de asistencia de Sony utilizando un ordenador. Para obtener más información sobre la actualización, visite el sitio web de asistencia de Sony. Para conocer la fecha de lanzamiento exacta, suscríbase a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

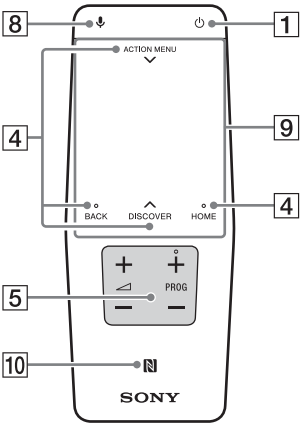
Uso del mando a distancia

Descripción de las partes del mando a distancia

Mando a distancia por infrarrojos



Control remoto táctil
Para modelos suministrados con control remoto táctil.



1 ⏎/⏎ (Selección de la entrada/ bloqueo de página)
En el modo televisión: Permite ver y seleccionar la fuente de entrada.
En el modo texto: Permite retener la página actual.

SYNC MENU*1
Permite acceder al menú de BRAVIA Sync.

⏻ (Modo en espera del televisor)
Permite encender o apagar el televisor (modo en espera).

DIGITAL/ANALOG
Permite alternar entre el modo digital y analógico.

TV/RADIO
Permite alternar entre las emisiones de TV y RADIO.

FOOTBALL*1
Permite activar y desactivar el Modo Fútbol en Directo (cuando esta función está disponible).

2 Botones numéricos

EXIT
Permite volver a la pantalla anterior o salir del menú. Cuando esté disponible un servicio de aplicaciones interactivas, púlselo para salir del servicio.

⏻ (Texto)
Permite acceder a información de texto.

3 **Botones de colores**
Ejecuta la función correspondiente al pulsarlo.

(Información/datos de texto)*1
Permite acceder a información.

NETFLIX*1
Permite acceder al servicio online "NETFLIX".

HELP
Permite acceder al menú de ayuda.

4 **ACTION MENU**
Muestra una lista de funciones contextuales. También puede mostrarla deslizando hacia abajo con el dedo desde **ACTION MENU** en el control remoto táctil.

TV*1
Permite acceder a un canal de televisión o a una entrada de otras aplicaciones.

GUIDE/ *1
Muestra la guía de programas digitales.

BACK/
Permite volver a la pantalla anterior.

HOME
Muestra el menú de inicio del televisor.

DISCOVER
Muestra la barra de contenidos para realizar búsquedas.
También puede abrir la barra de contenidos deslizando hacia arriba con el dedo desde **DISCOVER** en el control remoto táctil.

/ / / (Selección de opción/Intro)

5 **+/– (Volumen)**
Ajusta el volumen.

(Saltar)
Permite moverse entre dos canales o entradas. El televisor alterna entre el canal o la entrada actual y el último canal o entrada seleccionado.

(Silenciamiento)
Silencia el sonido. Vuelva a pulsarlo para que se oiga de nuevo.

**PROG +/–/ / **
En el modo televisión: Permite seleccionar el canal.
En el modo texto: Permite seleccionar la página siguiente ( ) o la página anterior ( ).

6 **AUDIO**
Cambia el idioma del programa visualizado en ese momento.

(Ajuste de subtítulos)
Permite activar y desactivar los subtítulos (cuando esta función está disponible).

(Modo panorámico)
Cambia el formato de la pantalla.

7 **/ / / / / / **
Permite controlar los contenidos del televisor y del dispositivo conectado compatible con BRAVIA Sync.

● REC*1*2
Graba el programa actual con la función de grabación USB HDD.

TITLE LIST*1
Muestra la lista de títulos.

8 **(Micrófono)**
Utilice la función de voz. (Por ejemplo, puede buscar distintos contenidos a través de comandos de voz.)

9 **Panel táctil**
Controle el televisor con el panel táctil.

10 **(NFC)**
Toque el dispositivo (por ejemplo, algunos modelos de Xperia) equipado con la función de replicación One-Touch y la pantalla del dispositivo se verá en el televisor.

*1 La posición, la disponibilidad y la función del botón del mando a distancia pueden variar en función del país, la región o el modelo de televisor.

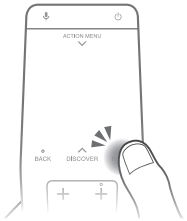
*2 La función HDD REC estará disponible a partir de mediados de 2015. La función HDD REC se añadirá automáticamente a través de una actualización del software. Asegúrese de que su televisor está conectado a Internet. Si no dispone de conexión de red, podrá descargar el software desde el sitio web de asistencia de Sony utilizando un ordenador. Para obtener más información sobre la actualización, visite el sitio web de asistencia de Sony. Para conocer la fecha de lanzamiento exacta, suscríbase a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Uso del control remoto táctil

El control remoto táctil solo puede utilizarse después de emparejarlo con el televisor.
Para emparejarlo, siga las instrucciones de la pantalla de emparejamiento.
La pantalla de emparejamiento puede mostrarse pulsando el botón ⏎ en el televisor durante 5 segundos o seleccionando [Ajustes] - [Configuración del control remoto táctil] - [Emparejar control remoto táctil].

Acceso a la introducción/tutorial del control remoto táctil

1 Pulse HOME.



2 Seleccione [Ajustes] - [Configuración del control remoto táctil] - [Iniciar introducción/tutorial].

Conexión de otros dispositivos

Para obtener más información sobre las conexiones, consulte la Guía de ayuda.

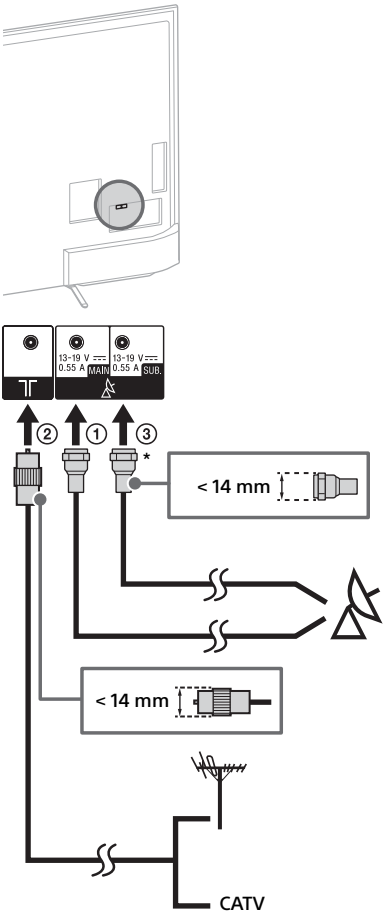
Nota

- Para seleccionar un dispositivo de entrada conectado al televisor, pulse ⏎.

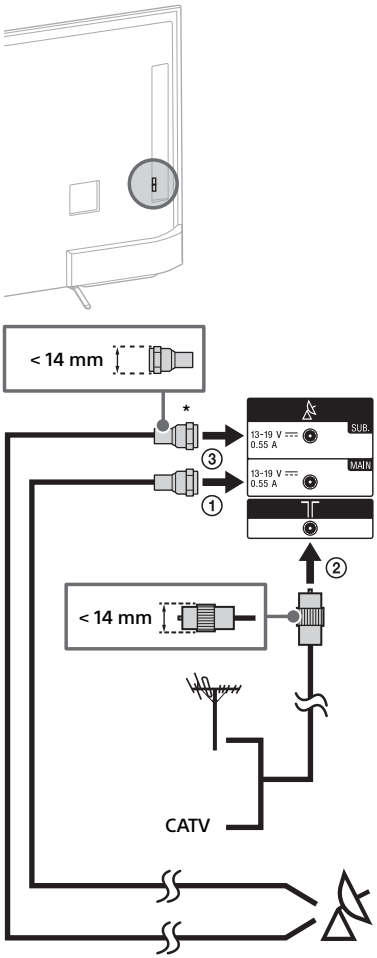
Para la conexión por satélite

Conexiones para televisión terrestre/cable y satélite. ① → ③ : pasos de la conexión

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

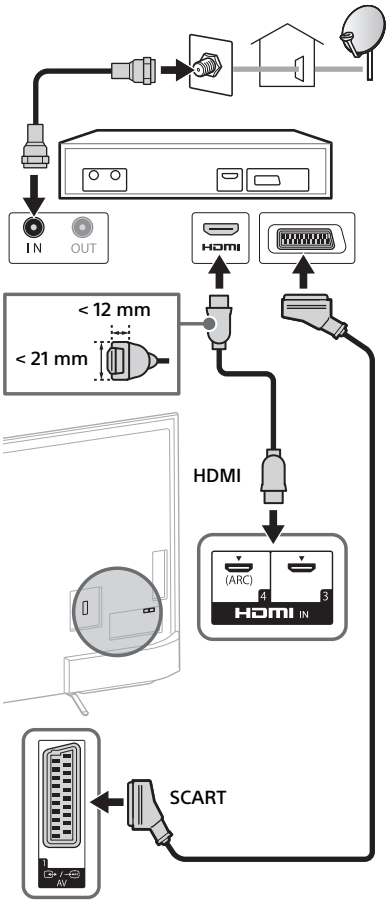


* Realice la conexión únicamente en el modo de sintonizador doble.

Para la conexión de un receptor vía satélite

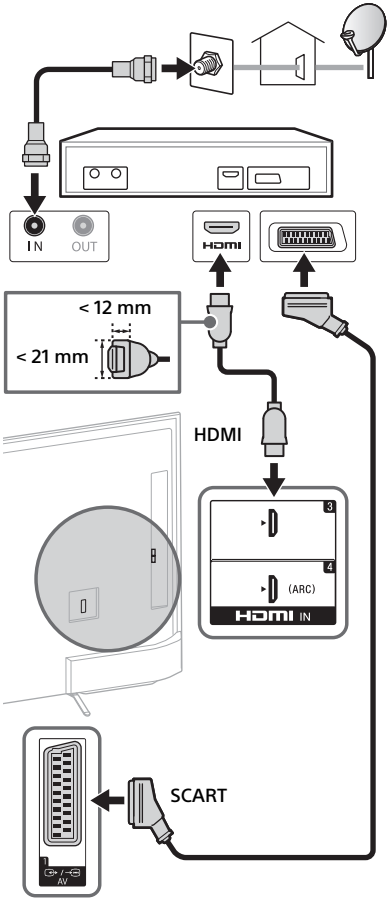
Realice la conexión al televisor utilizando un cable HDMI o con euroconector.

KD-75/65/55X850xC



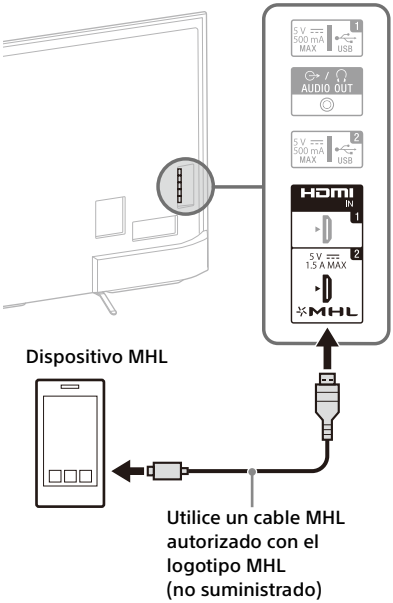
ES

KD-49/43X830xC

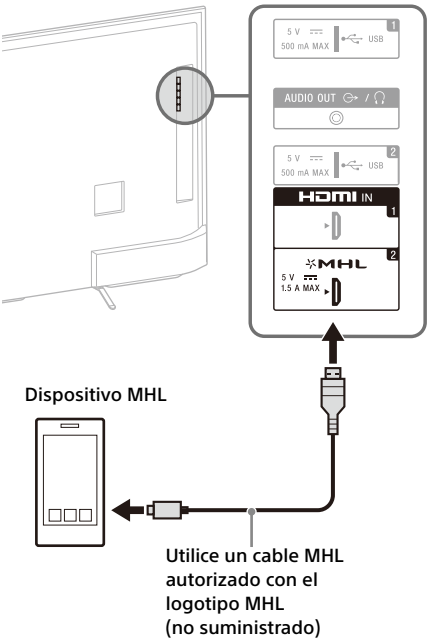


Para conectar un dispositivo MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



El televisor carga simultáneamente el dispositivo conectado compatible con MHL mientras reproduce archivos de foto/música/vídeo. Puede utilizar el mando a distancia del televisor para controlar el dispositivo compatible con MHL conectado.

Nota

- Si [Carga de MHL mientras está en espera] está ajustado en [Sí], puede continuar cargando el dispositivo compatible con MHL aunque el televisor esté en el modo en espera.
- Utilice un cable MHL 3 autorizado con el logotipo MHL con un smartphone o un dispositivo móvil 4K.

Instalación del televisor en una pared

El manual de instrucciones de este televisor solo muestra los pasos para preparar la instalación del televisor antes del montaje en la pared.

Para los clientes:

Por motivos de protección del producto y de seguridad, Sony recomienda dejar la instalación del televisor en manos de distribuidores Sony o proveedores autorizados. Nunca intente realizar la instalación sin ayuda.

Para proveedores y distribuidores Sony:

Preste especial atención a la seguridad durante la instalación, el mantenimiento periódico y las revisiones de este producto.

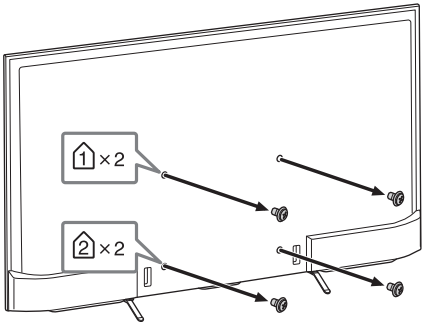
Para instalar este producto, es necesario disponer de conocimientos suficientes, especialmente para determinar si la pared es lo bastante resistente para aguantar el peso del televisor. Deje siempre la instalación de este producto en la pared en manos de distribuidores Sony o proveedores autorizados y preste especial atención a la seguridad durante la instalación. Sony no se hace responsable de daños o lesiones provocados por una manipulación o una instalación incorrectas.

Utilice el soporte de pared SU-WL450 (no suministrado) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) para instalar el televisor en la pared.
Al instalar el Soporte de pared, consulte también el Manual de instrucciones y la Guía de instalación suministrados con el Soporte de pared.

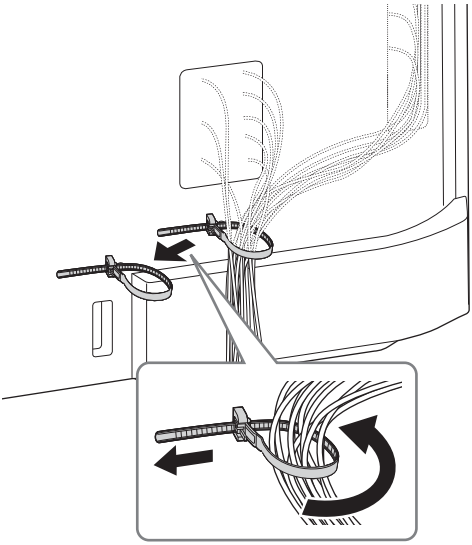
Nota

- Guarde los tornillos retirados en un lugar seguro y lejos del alcance de los niños.

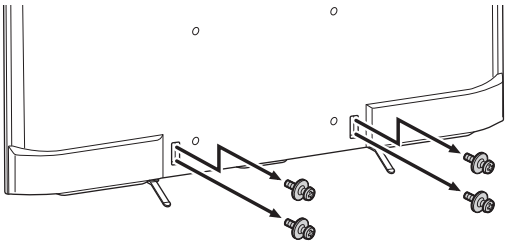
Para retirar los tornillos de la parte posterior del televisor (KD-75/65X850xC)



Para recoger los cables (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Para desmontar el soporte de sobremesa del televisor



Para consultar las instrucciones sobre la instalación del soporte de pared para su modelo de televisor, consulte el siguiente sitio web:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Solución de problemas

Para tener el software del televisor actualizado, es necesario descargar la versión más reciente del software a través del sistema de difusión digital o de Internet y actualizar el software. Seleccione [Actualizar ahora] para iniciar una actualización de software. El LED de iluminación parpadea en blanco mientras se actualiza el software. No desconecte el cable de alimentación de CA durante la actualización del software. De lo contrario, es posible que la actualización no se instale correctamente y el software puede funcionar mal. Las actualizaciones de software pueden durar hasta 30 minutos. Si no desea actualizar el software automáticamente, pulse **HOME** y seleccione [Ayuda] → [Actualización del sistema de software] → [Descarga de software automática] → [No].

Al desconectar el televisor y volver a conectarlo, es posible que el televisor no pueda encenderse aunque pulse el botón de encendido del mando a distancia o el televisor, ya que el sistema tarda un tiempo en inicializarse. Espere unos 10 o 20 segundos y vuelva a intentarlo.

Cuando el LED de iluminación parpadea de color rojo, cuente cuántas veces parpadea (el intervalo de tiempo es de tres segundos).
Si el LED de iluminación parpadea de color rojo, reinicie el televisor desconectándolo de la corriente durante dos minutos y vuelva a encenderlo.
Si el problema continúa, póngase en contacto con su distribuidor o con su Centro de servicio técnico de Sony e indique cuántas veces parpadea en rojo el LED de iluminación (el intervalo es de tres segundos). Desconecte el cable de alimentación e informe a su distribuidor o su centro de asistencia Sony.

Cuando el LED de iluminación no parpadea, compruebe los elementos de las tablas que se indican a continuación.
También puede consultar [Solución de problemas] en la Guía de ayuda o realizar un autodiagnóstico seleccionando [Ayuda] → [Autodiagnóstico]. Si el problema continúa, lleve el televisor a un técnico cualificado para que lo revise.

Problemas y soluciones

Ausencia de imagen (la pantalla aparece oscura) y de sonido.

- Revise la conexión de la antena/cable.
- Conecte el televisor a la corriente y pulse ⏻ en el televisor o en el mando a distancia.

No se puede sintonizar determinados programas.

- Revise la conexión de la antena/cable.
- Es posible que haya un cortocircuito en el cable de satélite o que presente problemas de conexión. Compruebe la conexión con el cable y apague el televisor mediante el interruptor de encendido/apagado. A continuación, vuelva a encenderlo.
- La frecuencia introducida se sale del intervalo admitido. Consulte con la empresa responsable de la emisión por satélite.

No se encuentran servicios (programas) de televisión por cable.

- Compruebe la conexión del cable o la configuración de sintonización.
- Intente realizar la [Sintonía automática digital] seleccionando [Antena] en lugar de [Cable].

El mando a distancia no funciona.

- Cambie las pilas.

Ha olvidado la contraseña de [Bloqueo TV].

- Introduzca 9999 como código PIN. (El código PIN 9999 siempre se acepta.)

La carcasa del televisor se calienta.

- Cuando se utiliza el televisor durante un largo período de tiempo, la carcasa del televisor se calienta.
  Es posible que note el calor si la toca con la mano.

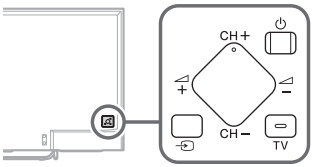
Audio o vídeo congelado, pantalla en blanco o televisor que no responde a los botones del televisor o el mando a distancia.

- Reinicie el televisor desconectando el cable de alimentación de CA durante dos minutos y conectándolo de nuevo.

No se encuentran los botones ⏻, CH+/–, ⏿ +/–, ⏀ y TV en el televisor.

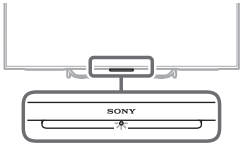
- En la siguiente ilustración verá la posición de estos botones en el televisor.

Parte posterior del televisor



El LED de iluminación está encendido.

- Si no desea que el LED de iluminación se encienda, puede apagarlo.
  Pulse **HOME** y, a continuación, seleccione [Ajustes] → [LED de iluminación] → [No].



No es posible conectar con un router inalámbrico mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Si utiliza seguridad WEP, seleccione [Fácil] → [Wi-Fi] → [Conectar por lista de búsqueda].
  A continuación, seleccione el nombre de la red (SSID) a la que desea conectarse.

No se encuentra el nombre de red solicitado en la configuración de la red.

- Seleccione [[Definir manualmente]] y pulse ⊕ para introducir el nombre de la red.

Especificaciones

Sistema

Sistema de panel
Panel LCD (pantalla de cristal líquido), Retroiluminación LED

Sistema de televisión
Analógico: En función del país/zona seleccionado: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satélite: DVB-S/DVB-S2

Sistema de color/vídeo
Analógico: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Solo vídeo), NTSC4.43 (Solo vídeo)
Digital: Consulte la Guía de ayuda.

Cobertura de canales
Analógico: UHF/VHF/Cable, En función del país/zona seleccionado.
Digital: UHF/VHF/Cable, En función del país/zona seleccionado.
Satélite: Frecuencia IF 950-2 150 MHz

Salida de sonido
10 W + 10 W

Tecnología inalámbrica
Protocolo IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Es posible que IEEE802.11ac no esté disponible en función de los países/regiones.)
Bluetooth versión 4.1

Conectores de entrada/salida

Cable de la antena
Terminal externo de 75 ohmios para VHF/UHF

Antena de satélite
Conector tipo F hembra IEC169-24, 75 ohmios
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V y tono de 22 kHz, Distribución de cable único EN50494.

⏀ / ⏁ AV1
Euroconector de 21 pines (norma CENELEC) con entrada de audio/vídeo, entrada RGB y salida de audio/vídeo de televisión.

⏁ / ⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (vídeo por componentes): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Entrada de audio (conectores fonográficos)

⏀ AV2
Entrada de vídeo (clavija fonográfica normal con entrada Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (compatibles con resolución 4K)
Vídeo (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formatos de PC
*1 Solo YCbCr 4:2:0 / 8 bits
*2 Se muestra 3840 × 2160p al recibir 4096 × 2160p
Vídeo (3D) (Solo modelos compatibles con 3D):
Compresión de fotogramas: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Lado a lado: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Encima-debajo: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 y 192 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital y DTS
ARC (Audio Return Channel) (sólo HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Vídeo (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Se muestra 3840 × 2160p al recibir 4096 × 2160p
Vídeo (3D) (Solo modelos compatibles con 3D):
Compresión de fotogramas: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Lado a lado: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Encima-debajo: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 y 192 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital y DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Toma digital óptica (PCM lineal de dos canales, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Auriculares, salida de audio, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Puerto para dispositivo USB (dispositivo HDD
SS 3 USB para función REC)
Los puertos USB 1 y 2 son compatibles con USB de alta velocidad (USB2.0).
El puerto USB 3 es compatible con Super Speed USB (USB3.0).

Ranura CAM (módulo de acceso condicional)

LAN
Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de conexión puede variar según el entorno operativo de la red. No se garantizan la frecuencia y la calidad de comunicación de 10BASE-T/100BASE-TX para este televisor.)

Otros

Accesorios opcionales
Control remoto táctil: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Soporte de pared: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Subwoofer inalámbrico: SWF-BR100
Cable MHL: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Gafas 3D activas: TDG-BT500A (Solo modelos compatibles con 3D)



Temperatura de funcionamiento
De 0 °C a 40 °C

Humedad de funcionamiento
10 % - 80 % RH (sin condensación)

Alimentación y otros aspectos

Requisitos de alimentación
Clasificación: Entrada 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Categoría de eficiencia energética
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Tamaño de la pantalla (medida diagonalmente) (Aprox.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 pulgadas / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 pulgadas / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 pulgadas / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 pulgadas / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 pulgadas / 108,0 cm

Consumo de energía
En el modo [Estándar]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

En el modo [Viva]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Consumo medio de energía anual*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Consumo de energía en modo de espera*2*3
0,5 W (27 W en el modo de actualización del software/EPG)

Resolución de la pantalla
3 840 puntos (horizontal) × 2 160 líneas (vertical)

Potencia de salida
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MÁX.
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MÁX.
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MÁX.

Dimensiones (Aprox.) (ancho × alto × fondo)

con el soporte de sobremesa
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

sin el soporte de sobremesa
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Peso (Aprox.)

con el soporte de sobremesa
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

sin el soporte de sobremesa
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Consumo de energía al año, con el televisor funcionando 4 horas al día durante 365 días. El consumo de energía real depende de la frecuencia de uso del televisor.
*2 El consumo de energía en modo de espera especificado se alcanza cuando el televisor termina los procesos internos necesarios.
*3 El consumo de energía en espera aumenta si el televisor está conectado a la red.
*4 Solo en algunos países/regiones/modelos de televisor.

Nota
- La "x" que aparece en el nombre del modelo corresponde a un dígito numérico relacionado con el diseño, el color o el sistema del televisor.
- No quite la tarjeta de protección de la ranura del CAM (módulo de acceso condicional) del televisor, a menos que vaya a introducir una tarjeta inteligente compatible en el CAM.
- La disponibilidad de los accesorios opcionales depende del país, la región, el modelo de televisor y las existencias.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Este televisor incluye MHL 3.

Nota sobre la función de Televisión digital

- Toda función relacionada con la Televisión digital (DVB) sólo funcionará en los países o zonas donde se emitan señales digitales terrestres DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 y H.264/MPEG-4 AVC) o donde pueda acceder a un servicio de cable DVB-C (MPEG-2 y H.264/MPEG-4 AVC) compatible. Compruebe con su distribuidor local si puede recibir la señal DVB-T/DVB-T2 en su vivienda o pregunte a su operador de cable si su servicio de cable DVB-C puede funcionar de manera integrada con este televisor.
- El operador de cable puede cobrar por dicho servicio o exigirle que acepte sus términos y condiciones comerciales.
- Este televisor cumple las especificaciones de DVB-T/DVB-T2 y DVB-C, pero no se puede garantizar la compatibilidad con futuras emisiones digitales terrestres DVB-T/DVB-T2 y emisiones digitales por cable DVB-C.
- Es posible que algunas funciones de la televisión digital no estén disponibles en algunos países/regiones y que el cable DVB-C no funcione correctamente con algunos proveedores.

Información sobre las marcas comerciales

- Los términos HDMI y High-Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y en otros países.
- Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories.
  Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" y BRAVIA son marcas comerciales de Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, el logotipo de Gracenote y el logotipo "Powered by Gracenote" son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Gracenote en Estados Unidos y/u otros países.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast y Wi-Fi Protected Setup son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link y el logotipo de MHL son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de MHL Licensing, LLC.
- Para obtener información sobre las patentes DTS, consulte http://patents.dts.com. Fabricado con licencia de DTS, Inc.
  DTS, su símbolo y DTS y el símbolo son marcas comerciales registradas y DTS Digital Surround es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Los logotipos y el nombre de la marca Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de dichas marcas por parte de Sony Corporation es siempre con la licencia correspondiente. El resto de marcas comerciales y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.
- DiSEqC™ es una marca comercial de EUTELSAT.
  Este televisor es compatible con DiSEqC 1.0. Este televisor no está pensado para controlar antenas motorizadas.
- TUXERA es una marca registrada de Tuxera Inc. en Estados Unidos y otros países.
- El símbolo del tridente de USB SuperSpeed de USB-IF es una marca comercial registrada de USB Implementers Forum, Inc. SS

Para modelos suministrados con control remoto táctil:

- La marca N es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en Estados Unidos y otros países.

Inhoudsopgave

BELANGRIJK BERICHT 2
Veiligheidsinformatie 3
Voorzorgsmaatregelen. 5
Onderdelen en bedieningselementen . . . 7
Bedieningselementen en aanduidingen . . . 7
Ingangen en uitgangen 8
De afstandsbediening gebruiken 10
Beschrijving van de onderdelen van de afstandsbediening 10
De Touchpad-afstandsbediening gebruiken 12
De inleiding/zelfstudie voor de Touchpad-afstandsbediening starten 12
Andere apparaten aansluiten 13
De televisie op de wand installeren 16
Problemen oplossen 18
Problemen en oplossingen 18
Specificaties 19

Inleiding

Bedankt dat u hebt gekozen voor dit Sony product.
Alvorens de televisie te gebruiken, dient u deze handleiding volledig door te lezen. Bewaar de handleiding voor raadpleging in de toekomst.

Opmerken

- Lees het onderdeel "Veiligheidsinformatie" (pagina 3) voor u de televisie gebruikt.
- De afbeeldingen en illustraties die gebruikt worden in de Beknopte gids en in deze handleiding gelden uitsluitend als referentie en kunnen verschillen van het eigenlijke product.
- De "x" die wordt weergegeven in de modelnaam komt overeen met een cijfer dat betrekking heeft op het ontwerp, de kleur of het televisiesysteem.

Locatie van het identificatielabel

Het label met het modelnummer, de productiedatum (jaar/maand) en de voedingsklasse bevinden zich op de achterkant van de tv en verpakking.

WAARSCHUWING



OM DE VERSPREIDING VAN VUUR TEGEN TE GAAN, HOUDT U KAARSEN OF ANDERE VUURHAARDEN ALTIJD UIT DE BUURT VAN DIT PRODUCT.

BELANGRIJK BERICHT

Dit product werd geproduceerd door of in opdracht van Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Vragen met betrekking tot product conformiteit gebaseerd op EU-wetgeving kunnen worden gericht aan de gemachtigde vertegenwoordiger, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Duitsland. Voor service- of garantiezaken verwijzen wij u door naar de adressen in de afzonderlijke service of garantie documenten.

Opmerking voor draadloos signaal

Hierbij verklaart Sony Corporation dat het toestel in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Nadere informatie kunt u vinden op:
http://www.compliance.sony.de/

Opmerking voor klanten: de volgende informatie is enkel van toepassing voor apparaten die verkocht worden in landen die de EU-richtlijnen in acht nemen.

Het draadloze systeem van een tv kan worden gebruikt in de volgende landen:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Deze apparatuur kan worden gebruikt in andere niet-Europese landen.

Veiligheidsinformatie

WAARSCHUWING

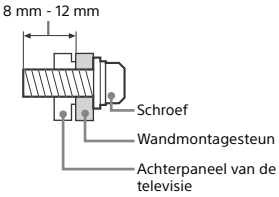
Batterijen mogen niet worden blootgesteld aan te hoge temperaturen, bijvoorbeeld zonneschijn, vuur en dergelijke.

Installatie/configuratie

Installeer en gebruik de televisie volgens de instructies hieronder om het risico op brand, elektrische schok, schade en/of letsel te vermijden.

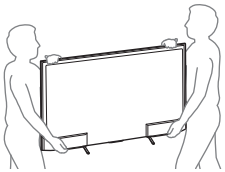
Installatie

- Het televisietoestel moet in de buurt van een goed toegankelijk stopcontact worden geplaatst.
- Plaats de televisie op een stabiel, effen oppervlak om te vermijden dat hij valt en letsel of schade aan de televisie veroorzaakt.
- Zet de televisie op een plaats waar er niet aan getrokken of tegen geduwd kan worden, en waar deze niet omver kan vallen.
- Laat wandinstallaties alleen door gekwalificeerd servicepersoneel uitvoeren.
- Het wordt om veiligheidsredenen aanbevolen accessoires van Sony te gebruiken, zoals:
  Wandmontagesteun
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Gebruik de schroeven die bij de wandmontagesteun geleverd zijn voor het bevestigen van de wandmontagesteun aan het televisietoestel. De bijgeleverde schroeven zijn ontworpen zoals aangegeven op de afbeelding, wanneer gemeten vanaf het bevestigingsoppervlak van de wandmontagesteun.
  De diameter en de lengte van de schroeven verschillen naar gelang het model van de wandmontagesteun.
  Het gebruik van andere schroeven dan de meegeleverde schroeven kan resulteren in interne schade van het televisietoestel of kan ertoe leiden dat de televisie valt enz.



Transport

- Voordat u het televisietoestel transporteert, moet u alle snoeren loskoppelen.
- Voor het transport van een groot televisietoestel zijn twee of drie personen nodig.
- Wanneer de televisie met de hand wordt gedragen, dient u deze als volgt vast te houden. Druk niet tegen het LCD-scherm en het kader rond het scherm.

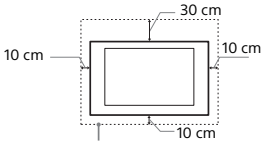


- Wanneer u het televisietoestel vervoert, mag u dit niet blootstellen aan schokken of sterke trillingen.
- Als u het televisietoestel naar de reparateur brengt of vervoert, verpakt u het in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen.

Ventilatie

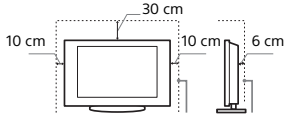
- Bedek nooit de ventilatie-openingen en steek nooit iets daardoor naar binnen.
- Houd ruimte vrij rond het televisietoestel zoals hierna wordt aangegeven.
- Het wordt aanbevolen de wandmontagesteun van Sony te gebruiken voor een goede luchtcirculatie.

Installatie aan de wand



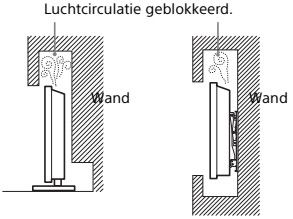
Houd minimaal deze ruimte vrij rond het toestel.

Installatie op de standaard



Houd minimaal deze ruimte vrij rond het toestel.

- Voor een goede ventilatie en om ophoping van vuil en stof te voorkomen:
  — Plaats het televisietoestel niet plat op de grond en installeer het niet ondersteboven, achterstevoren of gedraaid.
  — Installeer het televisietoestel niet op een plank, kleed, bed of in een kast.
  — Dek het televisietoestel niet af met een doek, zoals gordijnen, of voorwerpen als kranten enz.
  — Installeer het televisietoestel niet zoals hierna wordt getoond.



Netsnoer

Hanteer het netsnoer en het stopcontact als volgt om het risico op brand, elektrische schok of schade en/of letstel te vermijden:
— Gebruik alleen Sony-netsnoeren en geen netsnoeren van andere leveranciers.
— Steek de stekker volledig in het stopcontact.
— Gebruik het televisietoestel uitsluitend op een wisselspanning van 220–240 V.
— Koppel voor alle veiligheid het netsnoer los als u de kabels aansluit en let erop dat u niet over de kabels struikelt.
— Verwijder het netsnoer uit het stopcontact voordat er werkzaamheden aan het televisietoestel worden uitgevoerd of het wordt verplaatst.
— Houd het netsnoer uit de buurt van warmtebronnen.
— Verwijder de stekker uit het stopcontact en reinig deze regelmatig. Indien de stekker wordt bedekt door stof of vocht, kan de isolatie verslechteren, hetgeen brand kan veroorzaken.

Opmerken

- Gebruik het meegeleverde netsnoer niet voor andere apparatuur.
- Zorg dat het netsnoer niet te veel wordt afgeklemd, gebogen of gedraaid. Hierdoor kunnen de draden worden blootgelegd of doorgesneden.
- Pas het netsnoer niet aan.
- Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer.
- Trek nooit aan het netsnoer zelf als dit wordt losgekoppeld.
- Sluit niet te veel apparaten aan op hetzelfde stopcontact.
- Gebruik geen stopcontact waarbij de stekker slecht contact maakt.

Verboden gebruik

Installeer/gebruik het televisietoestel niet op locaties, in omgevingen of situaties die hierna worden weergegeven. Het televisietoestel kan dan slecht gaan functioneren en brand, elektrische schok, schade en/of letsel veroorzaken.

Locatie:

- Buiten (in direct zonlicht), aan de kust, op een schip of ander vaartuig, in een voertuig, in medische instellingen, op instabiele locaties, in de buurt van water, regen vocht of rook.
- Als de tv in de kleedkamer van een openbare badruimte of hete bron wordt gehangen, kan de tv beschadigd worden door zwavel in de lucht.



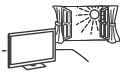
- Om de beste beeldkwaliteit te garanderen, mag u het scherm niet blootstellen aan rechtstreekse lichtstralen of zonlicht.
- Vermijd het verplaatsen van de tv van een koude plaats naar een warme plaats. Plotse veranderingen in de kamertemperatuur kunnen condensatie veroorzaken. Dat kan ervoor zorgen dat de beeld- en/of kleurkwaliteit van de tv slecht is. Als dat het geval is, dient u het vocht volledig te laten verdampen voordat u de tv inschakelt.

Omgeving:

- Locaties die heet, vochtig of zeer stoffig zijn; waar insecten kunnen binnendringen; waar het toestel kan worden blootgesteld aan mechanische trillingen, in de buurt van brandbare voorwerpen (kaarsen enz.). Stel het televisietoestel niet bloot aan druppels of spetters en plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op het toestel.
- Plaats de tv niet in een vochtige of stoffige ruimte, of in een kamer met oliehoudende rook of stoom (in de nabijheid van kookplaten of bevochtigers). Dat kan leiden tot brand, elektrische schokken of vervorming.



- Installeer de tv niet op plaatsen die blootgesteld zijn aan extreme temperaturen zoals in direct zonlicht of nabij een radiator of een warmtekanaal. De tv kan oververhit raken in dergelijke omstandigheden waardoor de kast kan vervormen en/of storingen van de tv kunnen ontstaan.





Situatie:

- Gebruik het toestel niet als u natte handen heeft, als de kast is verwijderd of met bevestigingen die niet worden aangeraden door de fabrikant. Verwijder de stekker van het televisietoestel uit het stopcontact en ontkoppel de antenne tijdens onweer.
- Installeer de tv niet zodat deze uitsteekt in een open ruimte. Als een persoon of voorwerp tegen de tv botst, kan dat tot letsel of schade leiden.



Gebroken glas:

- Gooi niets tegen het televisietoestel. Het schermglas kan breken door de impact en ernstig letsel veroorzaken.
- Als het scherm van het televisietoestel barst, mag u het toestel pas aanraken nadat u de stekker uit het stopcontact hebt getrokken. Anders bestaat er gevaar op elektrische schokken.

Wanneer de televisie niet wordt gebruikt

- Als u het televisietoestel een aantal dagen niet gebruikt, dan moet het worden losgekoppeld van de netspanning vanwege milieu- en veiligheidsredenen.
- Als het televisietoestel nog onder spanning staat wanneer het net is uitgeschakeld, trekt u de stekker uit het stopcontact om het televisietoestel volledig uit te schakelen.
- Bepaalde televisietoestellen kunnen over functies beschikken waarvoor het toestel in de stand-by stand moet blijven om correct te werken.

Voor kinderen

- Zorg dat kinderen niet op het televisietoestel klimmen.
- Houd kleine accessoires buiten het bereik van kinderen, zodat deze niet kunnen worden ingeslikt.

In het geval de volgende problemen optreden...

Schakel het televisietoestel uit en verwijder onmiddellijk de netstekker uit het stopcontact als een van de volgende problemen optreedt.
Vraag uw dealer of Sony-servicecentrum het toestel te laten nakijken door gekwalificeerd servicepersoneel.

In het geval:

– het netsnoer is beschadigd.
– het netsnoer niet goed past.
– het televisietoestel is beschadigd omdat het is gevallen, er tegenaan is geslagen of er iets naar is gegooid.
– een vloeibaar of vast voorwerp door de openingen in de kast terecht is gekomen.

Over de LCD Monitortemperatuur

Wanneer de LCD Monitor langdurig wordt gebruikt, wordt de ruimte rond het beeldscherm warm. U kunt daar warmte voelen bij aanraking met de hand.

Voorzorgsmaatregelen

Televisie kijken

- Kijk televisie met gedempt licht, omdat televisie kijken in het donker of gedurende een lange periode de ogen extra belast.
- Als u een hoofdtelefoon gebruikt, mag u het volume niet te hoog zetten om gehoorbeschadiging te voorkomen.

(Alleen modellen die 3D ondersteunen)

- Sommige mensen kunnen ongemakken ervaren (vermoeide ogen, vermoeidheid of misselijkheid) bij het bekijken van 3D-beelden of het spelen van stereoscopische 3D-games. Sony raadt alle gebruikers aan regelmatig rustpauzes in te lassen bij het bekijken van 3D-beelden of het spelen van stereoscopische 3D-games. De lengte en de frequentie van de nodige rustpauzes variëren van persoon tot persoon. U moet zelf beslissen wat voor u het best is. Als u ongemakken ervaart, dient u het bekijken van 3D-beelden of het spelen van stereoscopische 3D-games stop te zetten tot het ongemak over is. Raadpleeg indien nodig een dokter. Raadpleeg eveneens (i) de gebruiksaanwijzing van alle andere apparaten of media die u gebruikt in combinatie met deze tv en (ii) onze website (www.sony.eu/support) voor de recentste informatie. De ogen van jonge kinderen (vooral jonger dan zes jaar) zijn nog steeds in ontwikkeling. Raadpleeg een arts (bv. een kinderarts of oogarts) voor u jonge kinderen 3D-beelden laat bekijken of stereoscopische 3D-games laat spelen. Volwassen dienen ervoor te zorgen dat jonge kinderen de bovenstaande aanbevelingen opvolgen.
- Gebruik of bewaar de 3D Bril niet op plaatsen met een hoge temperatuur, zoals in direct zonlicht of in een auto die in de zon staat.

LCD-scherm

- Hoewel het LCD-scherm is vervaardigd met precisietechnologie en 99,99% of meer van de pixels werken, kunnen er toch donkere of heldere puntjes (rood, blauw of groen) permanent zichtbaar zijn op het LCD-scherm. Dit is een structureel kenmerk van een LCD-scherm en duidt niet op een defect.
- Druk en kras niet op het scherm en plaats geen voorwerpen op het televisietoestel. Het beeld kan hierdoor vervormen of het LCD-scherm kan beschadigen.
- Als het televisietoestel op een koude plaats wordt gebruikt, kan het beeld vlekkerig of donker zijn. Dit wijst niet op een storing. Dit verschijnsel verdwijnt wanneer de temperatuur stijgt.
- Bij langdurige weergave van stilstaande beelden kunnen spookbeelden optreden. Deze kunnen na enige tijd verdwijnen.
- Het scherm en de kast worden warm als het televisietoestel wordt gebruikt. Dit duidt niet op een defect.
- Het LCD-scherm bevat een kleine hoeveelheid vloeibare kristallen en kwik. Gooi het toestel weg volgens de geldende lokale wetgeving en voorschriften.

Schermoppervlak/kast van het televisietoestel behandelen en reinigen

Zorg er om veiligheidsredenen voor dat u het netsnoer van het televisietoestel loskoppelt voordat u het reinigt.
Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om verkleuring of beschadiging van het materiaal of de coating van het scherm te voorkomen.

- Reinig het schermoppervlak/de kast met een zachte doek om stof te verwijderen. Bevochtig een zachte doek licht met een verdund reinigingsmiddel bij hardnekkige stofvorming.
- Sproei nooit water of schoonmaakmiddelen rechtstreeks op de tv. Dit kan naar de onderzijde van het scherm lopen of op uitwendige onderdelen terechtkomen en de tv binnendringen, waardoor de tv kan beschadigd raken.



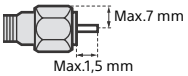
- Gebruik geen schuursponsje, alkalisch/zuurhoudend reinigingsmiddel, schuurpoeder of vluchtig oplosmiddel, zoals alcohol, benzeen, thinner of insectenbestrijdingsmiddel. Het gebruik van dergelijke materialen of het langdurig in aanraking komen met rubber- of vinylmaterialen kan beschadiging van het schermoppervlak en het materiaal van de kast tot gevolg hebben.
- Het wordt aanbevolen de ventilatie-openingen regelmatig met de stofzuiger te reinigen om een goede ventilatie te handhaven.
- Als u de hoek van het televisietoestel aanpast, moet u het toestel langzaam verplaatsen om te voorkomen dat het televisietoestel van de standaard schiet.

Optionele apparatuur

- Plaats optionele onderdelen of apparatuur die elektromagnetische straling uitzendt op een afstand van het televisietoestel. Anders kan beeldvervorming en/of ruis optreden.
- Dit toestel is getest en compatibel bevonden met de limieten vermeld in de EMC-richtlijn voor het gebruiken van een verbindingssignaalkabel korter dan 3 meter.

Aanbeveling voor de F-stekker

De binnenste kabel mag maximaal 1,5 mm uit het aansluitingsdeel steken.



(Referentieafbeelding van de F-stekker)

Draadloze functie van het toestel

- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van medische apparatuur (pacemaker, enz.), aangezien de medische apparatuur beschadigd kan worden.
- De signalen die dit toestel verzendt/ontvangt zijn gecodeerd, maar toch dient u voorzichtig te zijn met onrechtmatige interceptie. Wij kunnen niet verantwoordelijk worden gesteld voor mogelijke problemen ten gevolge hiervan.

Waarschuwing bij gebruik van de afstandsbediening

- Let op de + en de - bij het plaatsen van de batterijen.
- Combineer geen verschillende typen batterijen, of oude en nieuwe batterijen.
- Gooi oude batterijen niet gewoon weg, maar lever ze in. In bepaalde regio's kan het verwerken van batterijen aan regels zijn gebonden. Neem hiervoor contact op met de lokale autoriteiten.
- Hanteer de afstandsbediening met zorg. Laat de afstandsbediening niet vallen, ga er niet op staan en mors er geen vloeistof op.
- Plaats de afstandsbediening niet in de buurt van een warmtebron, op een plek in direct zonlicht of in een vochtige ruimte.

Wegwerpen van het televisietoestel



Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzamelingssystemen)

Dit symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een inzamelingspunt worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwerkt, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor mens en milieu die zouden kunnen veroorzaakt worden in geval van verkeerde afvalbehandeling te voorkomen. Het recycleren van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, kan u contact opnemen met de gemeentelijke instanties, de organisatie belast met de verwijdering van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

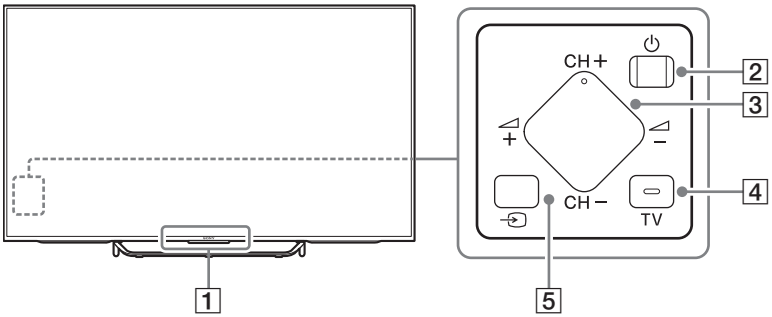


Verwijdering van oude batterijen (van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingssystemen)

Dit symbool op de batterij of op de verpakking wijst erop dat de batterij, meegeleverd met van dit product niet als huishoudelijk afval behandeld mag worden. Op sommige batterijen kan dit symbool gebruikt worden in combinatie met een chemisch symbool. Het chemisch symbool voor kwik (Hg) of lood (Pb) wordt toegevoegd wanneer de batterij meer dan 0,0005 % kwik of 0,004 % lood bevat. Door deze batterijen op juiste wijze af te voeren, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor mens en milieu die zouden kunnen veroorzaakt worden in geval van verkeerde afvalbehandeling te voorkomen. Het recycleren van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke bronnen. In het geval dat de producten om redenen van veiligheid, prestaties dan wel in verband met data-integriteit een permanente verbinding met een ingebouwde batterij vereisen, mag deze batterij enkel door gekwalificeerd servicepersoneel vervangen te worden. Om ervoor te zorgen dat de batterij op een juiste wijze zal worden behandeld, dient het product aan het eind van zijn levenscyclus overhandigd te worden aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van elektrisch en elektronisch materiaal. Voor alle andere batterijen verwijzen we u naar het hoofdstuk over hoe de batterij veilig uit het product te verwijderen. Overhandig de batterij aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van batterijen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product of batterij, kan u contact opnemen met de gemeentelijke instanties, de organisatie het belast met de verwijdering van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Onderdelen en bedieningselementen

Bedieningselementen en aanduidingen



1 Afstandsbedieningssensor*1 / Lichtsensor*1 / Verlichtingsled / 3D Sync Zender*1*3

De verlichtingsled licht op of knippert afhankelijk van de status van de televisie.

- Wit
  Bij het inschakelen van de televisie/stand beeld uit/software-update, enz.
- Cyaan
  Bij draadloze verbinding met een mobiel apparaat.
- Roze*2
  Opnamestand.
- Oranje
  De timer is ingesteld.

2 ⏻ (Aan/uit)

3 CH +/- (Zender)
+/- (Volume)

4 TV

Hiermee kunt u vanaf een andere toepassing overschakelen naar een televisiezender of -ingang.

5 ⏎ (Ingangsselectie)

De ingangsbron weergeven en selecteren.

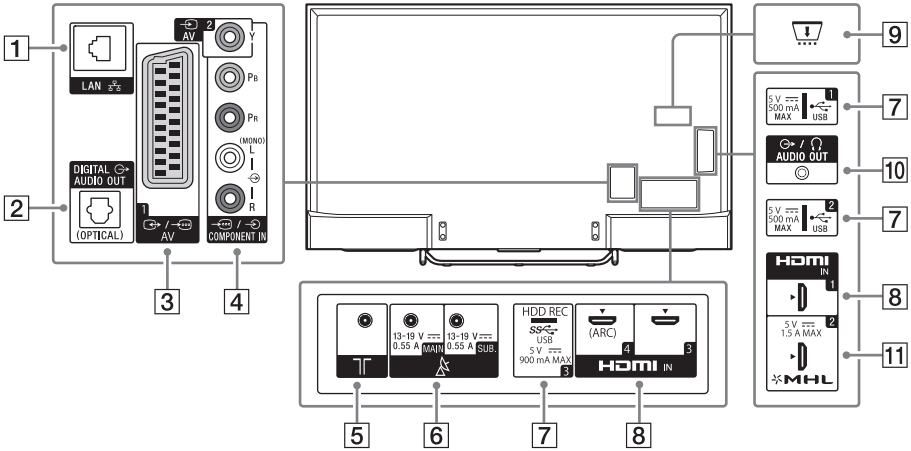
*1 Plaats niets in de buurt van de sensor.

*2 Beperkt tot bepaalde regio's/landen/tv-modellen.

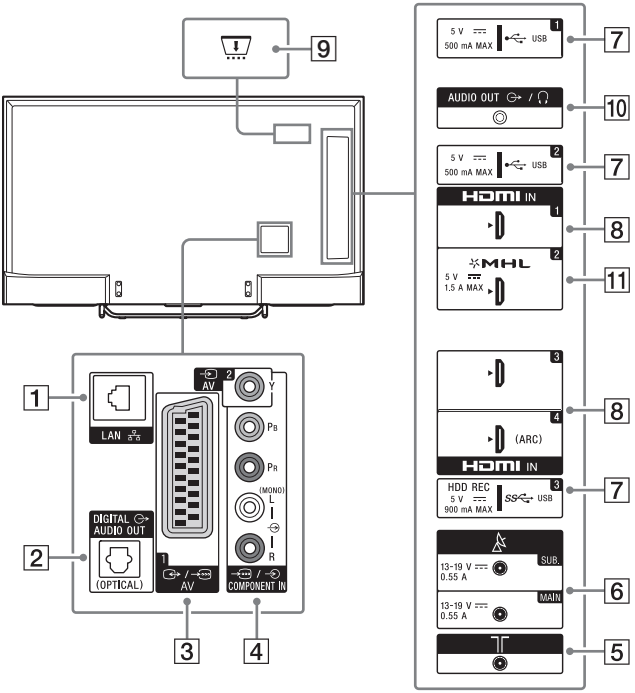
*3 Alleen modellen die 3D ondersteunen.

Ingangen en uitgangen

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Sluit hier een SCART-kabel op aan. Wanneer u een analoge decoder aansluit, voert de televisietuner gecodeerde signalen uit naar de decoder, waarna de decoder deze signalen decodeert vooraleer ze uit te voeren.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Voor een composietaansluiting: Gebruik AV 2 en (L/R) van / COMPONENT IN*1.
- Voor een componentaansluiting: Gebruik Y, PB, PR, en (L/R).

5 **(RF-ingang)**

Sluit hier uw kabel of antenne op aan.

6 **(satellietingang)**

Sluit hier uw satellietantenne op aan.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Als u hierop een groot USB-apparaat aansluit, kan dit andere aangesloten apparaten hinderen.
- Sluit grote USB-apparaten aan op de USB 1-aansluiting.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Wanneer u een digitaal audiosysteem dat compatibel is met ARC-technologie (Audio Return Channel) aansluit, gebruikt u hiervoor HDMI IN 4. Doet u dit niet, dan moet u een bijkomende verbinding maken met DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Conditional Access Module)**

- Biedt u toegang tot betaaltelevisieservices. Raadpleeg de gebruikershandleiding die bij uw CAM werd geleverd voor meer informatie.
- Plaats de smartcard niet rechtstreeks in de CAM-sleuf van de televisie. U moet deze plaatsen in de Conditional Access Module die u hebt gekregen van uw erkende verdeler.
- CAM wordt niet in alle landen/regio's ondersteund. Doe navraag bij uw erkende verdeler.
- Er kan een CAM-melding verschijnen als u overschakelt naar een digitaal programma nadat u internetvideo gebruikt hebt.

10 **AUDIO OUT /**

- Om het geluid van de televisie te beluisteren via de aangesloten apparatuur, drukt u op **HOME**. Selecteer [Instellingen] → [Geluid] → [Hoofdtelefoon/Audio Uit] en selecteer vervolgens het gewenste item.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- U kunt uw MHL (Mobile High-definition Link)-apparaat aansluiten met behulp van een MHL-kabel van HD-kwaliteit.

*1 Maak voor het aansluiten van monoapparatuur verbinding met de L (MONO)-audioaansluiting.

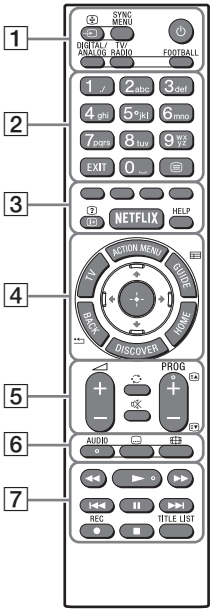
*2 Beperkt tot bepaalde regio's/landen/tv-modellen.

*3 De HDD REC-functie zal beschikbaar zijn vanaf midden 2015. U krijgt automatisch toegang tot de HDD REC-functie via een software-upgrade. Zorg ervoor dat uw televisie verbonden is met het internet. Als dit niet mogelijk is, kunt u de software op uw pc downloaden via de ondersteuningssite van Sony. Raadpleeg de ondersteuningssite van Sony voor meer informatie over het upgraden. Om op de hoogte te blijven van de precieze releasedatum, kunt u zich inschrijven op http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

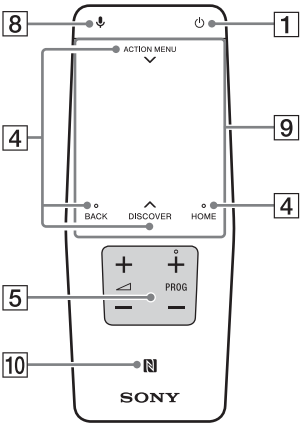
De afstandsbediening gebruiken

Beschrijving van de onderdelen van de afstandsbediening

IR (infrarood)-afstandsbediening



Touchpad-afstandsbediening
Voor modellen met een bijgeleverde Touchpad-afstandsbediening.



1 ⏎/⏎ (Ingangsselectie/Tekst vasthouden)
In de televisiestand: De ingangsbron weergeven en selecteren.
In de teletekststand: De huidige pagina aanhouden.

SYNC MENU*[1]
Hiermee kunt u het BRAVIA Sync-menu openen.

⏻ (tv-stand-by)
Hiermee kunt u de televisie in of uitschakelen (stand-bystand).

DIGITAL/ANALOG
Hiermee kunt u schakelen tussen de digitale en de analoge modus.

TV/RADIO
Hiermee kunt u schakelen tussen TV- of RADIO-uitzendingen.

FOOTBALL*[1]
Hiermee kunt u de Live Football Mode in- of uitschakelen (wanneer deze functie beschikbaar is).

2 Cijfertoetsen

EXIT
Hiermee kunt u terugkeren naar het vorige scherm of het menu verlaten. Wanneer er een service voor interactieve toepassing beschikbaar is, drukt u op deze knop om de service te verlaten.

⏻ (Teletekst)
Hiermee kunt u tekstinformatie weergeven.

3 **Kleurtoetsen**
Hiermee kunt u de op dat moment geldende functie uitvoeren.

(Info/Tekst tonen)*1
Hiermee kunt u informatie weergeven.

NETFLIX*1
Hiermee kunt u de "NETFLIX"-onlinedienst openen.

HELP
Hiermee kunt u het helpmenu openen.

4 **ACTION MENU**
Hiermee kunt u een lijst met contextuele functies weergeven.
U kunt deze ook weergeven door uw vinger omlaag te schuiven vanaf **ACTION MENU** op de Touchpad-afstandsbediening.

TV*1
Hiermee kunt u vanaf een andere toepassing overschakelen naar een televisiezender of -ingang.

GUIDE/ *1
Hiermee kunt u de digitale programmagids weergeven.

BACK/
Hiermee kunt u terugkeren naar het vorige scherm.

HOME
Hiermee kunt u het startmenu van de televisie weergeven.

DISCOVER
Hiermee kunt u de inhoudsbalk oproepen om te zoeken naar inhoud.
U kunt de inhoudsbalk ook weergeven door uw vinger omhoog te schuiven vanaf **DISCOVER** op de Touchpad-afstandsbediening.

↑/↓/←/→/ (item selecteren/ bevestigen)

5 **+/– (Volume)**
Hiermee kunt u het volume regelen.

(Overschakelen)
Hiermee kunt u schakelen tussen twee zenders of ingangen. De televisie schakelt tussen de huidige zender of ingang en de vorige zender of ingang die geselecteerd was.

(geluidsonderdrukking)
Hiermee kunt u het geluid dempen. Druk nogmaals om het geluid te herstellen.

PROG +/–/
In de televisiestand: De zender selecteren.
In de teletekststand: De volgende () of vorige () pagina selecteren.

6 **AUDIO**
Hiermee kunt u de taal wijzigen van het programma dat momenteel wordt bekeken.

(Ondertiteling instellen)
Hiermee kunt u ondertitels in- of uitschakelen (wanneer deze functie beschikbaar is).

(Breedbeeldstand)
Hiermee kunt u het schermformaat wijzigen.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Hiermee kunt u inhoud op de televisie en op aangesloten BRAVIA Sync-compatibele apparaten bedienen.

● REC*1*2
Hiermee kunt u het huidige programma opnemen met de USB HDD-opnamefunctie.

TITLE LIST*1
Hiermee kunt u de titellijst weergeven.

8 **(Microfoon)**
U kunt de spraakfunctie gebruiken (bv. verschillende types inhoud zoeken aan de hand van spraakopdrachten).

9 **Touchpad**
U kunt de televisie bedienen met het touchpad.

NL

10 **(NFC)**
Raak het apparaat (bv. bepaalde Xperia-modellen) dat de functie One-touch-reproductie ondersteunt aan. Het scherm van het apparaat wordt weergegeven op de televisie.

*1 De locatie, beschikbaarheid en functie van de afstandsbedieningsknop kunnen verschillen afhankelijk van uw regio/land en het model van uw televisie.

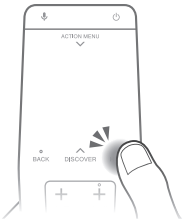
*2 De HDD REC-functie zal beschikbaar zijn vanaf midden 2015. U krijgt automatisch toegang tot de HDD REC-functie via een software-upgrade. Zorg ervoor dat uw televisie verbonden is met het internet. Als dit niet mogelijk is, kunt u de software op uw pc downloaden via de ondersteuningssite van Sony. Raadpleeg de ondersteuningssite van Sony voor meer informatie over het upgraden. Om op de hoogte te blijven van de precieze releasedatum, kunt u zich inschrijven op http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

De Touchpad-afstandsbediening gebruiken

De Touchpad-afstandsbediening kan pas gebruikt worden wanneer deze gekoppeld is met de televisie.
Volg de instructies op het koppelingsscherm om de koppeling uit te voeren.
U kunt het koppelingsscherm openen door gedurende 5 seconden op de ⏻-knop te drukken op de televisie, of door [Instellingen] - [Instellingen Touchpad-afstandsbediening] - [Touchpad-afstandsbediening koppelen] te selecteren.

De inleiding/zelfstudie voor de Touchpad-afstandsbediening starten

1 **Druk op HOME.**



2 **Selecteer [Instellingen] - [Instellingen Touchpad-afstandsbediening] - [Introductie/Handleiding starten].**

Andere apparaten aansluiten

Raadpleeg de Helpgids voor meer informatie over aansluitingen.

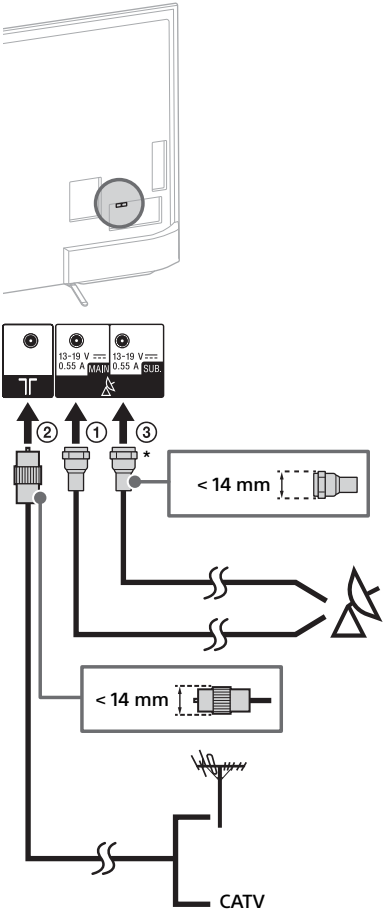
Opmerken

- Druk op ⏎ om een invoerapparaat dat aangesloten is op de televisie te selecteren.

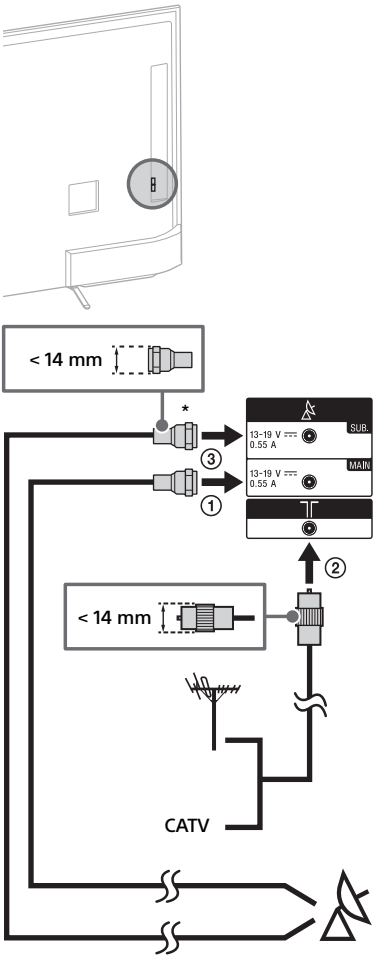
Een satellietantenne aansluiten

Aansluitingen voor terrestrische, kabel- en satelliettelevisie. ① → ③ : stappen voor aansluiting

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



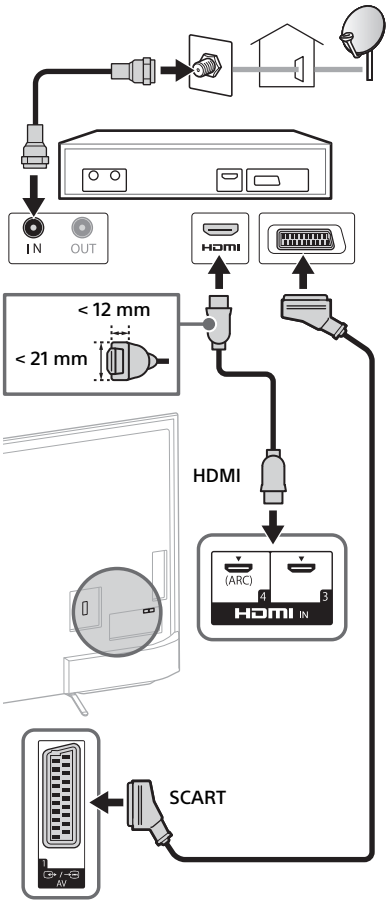
* Gebruik deze aansluiting alleen wanneer u de dubbele tunermodus gebruikt.

NL

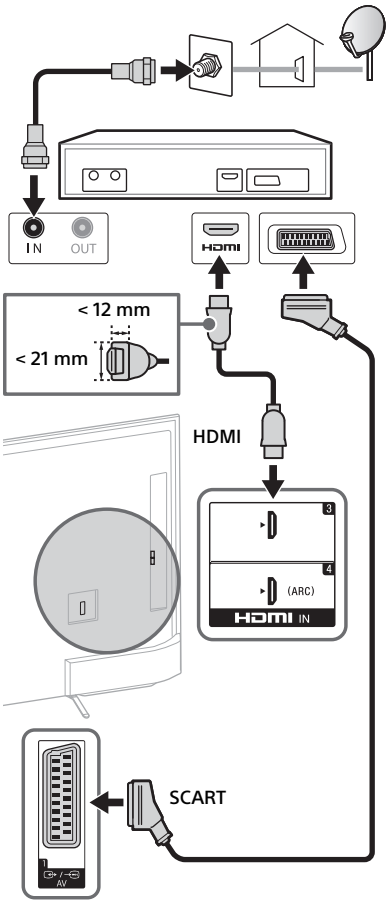
Een satellietbox aansluiten

Gebruik een HDMI- of SCART-kabel voor de aansluiting op de televisie.

KD-75/65/55X850xC

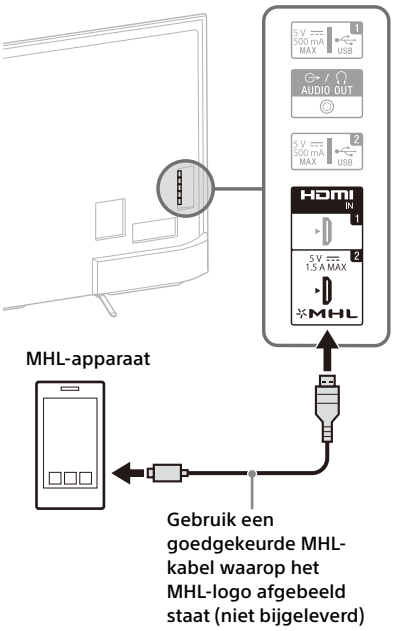


KD-49/43X830xC

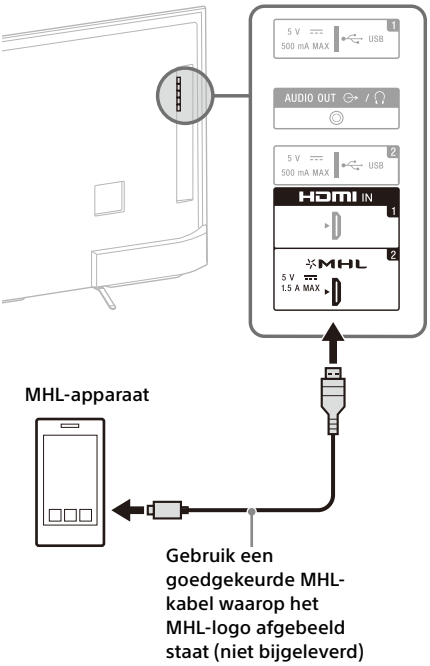


Een MHL-apparaat aansluiten

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Tijdens het afspelen van foto-/muziek-/videobestanden laadt de televisie het aangesloten apparaat dat ondersteuning biedt voor MHL op. U kunt de afstandsbediening van de televisie gebruiken om het apparaat dat ondersteuning biedt voor MHL te bedienen.

Opmerken

- Als [MHL opladen tijdens standby] ingesteld is op [Aan], wordt het apparaat dat ondersteuning biedt voor MHL ook opgeladen als de stand-bystand geactiveerd is op de televisie.
- Gebruik voor een 4K-smartphone of een mobiel apparaat een MHL 3-kabel die voorzien is van het MHL-logo.

De televisie op de wand installeren

De handleiding van deze televisie toont alleen de stappen om de installatie van de televisie voor te bereiden vooraleer hij op de wand wordt geïnstalleerd.

Voor klanten:

Om redenen van productbescherming en veiligheid adviseert Sony ten stelligste dat de installatie van uw televisie wordt uitgevoerd door een Sony-verkoper of door een erkende aannemer. Probeer de televisie niet zelf te installeren.

Voor Sony-verkopers en aannemers:

Schenk goed aandacht aan de veiligheid tijdens de installatie, het periodiek onderhoud en het onderzoek van dit product.

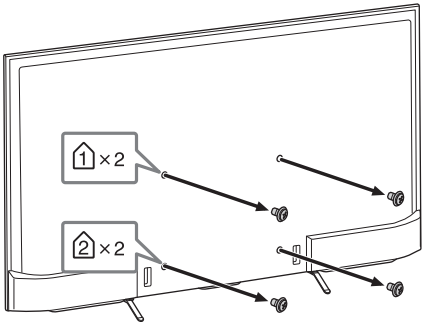
Voldoende ervaring is vereist om dit product te installeren, met name om te bepalen of de wand het gewicht van de televisie kan dragen. Vertrouw de bevestiging van dit product op de wand toe aan Sony-verkopers of erkende aannemers en schenk goed aandacht aan de veiligheid tijdens de installatie. Sony is niet aansprakelijk voor schade of letsels als gevolg van onjuist handelen of onjuiste installatie.

Gebruik de wandmontagesteun SU-WL450 (niet bijgeleverd) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) om de televisie aan een muur te bevestigen.
Bij het installeren van de wandmontagesteun raadpleegt u ook de gebruiksaanwijzing en de installatiegids die bij de wandmontagesteun zijn geleverd.

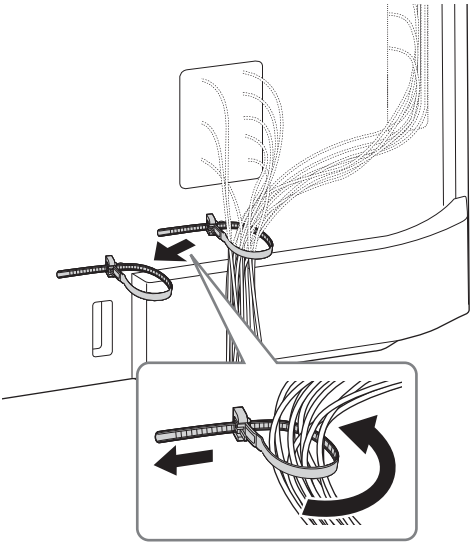
Opmerken

- Bewaar de uitgedraaide schroeven op een veilige plaats en zorg ervoor dat kinderen er niet bij kunnen komen.

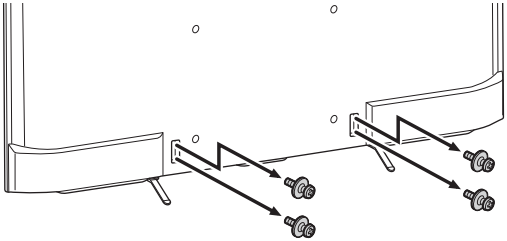
De schroeven aan de achterzijde van de televisie verwijderen (KD-75/65X850xC)



De kabels sorteren (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



De tafelstandaard losmaken van de televisie



Raadpleeg de volgende website voor instructies over de installatie van de wandmontagesteun voor uw TV-model:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Problemen oplossen

Om de software van uw televisie up-to-date te houden, moet u de recentste software downloaden via het digitale uitzendsysteem of het internet en de software updaten. Selecteer [Nu updaten] om een software-update te starten. De verlichtings-led knippert wit terwijl de software geüpdatet wordt. Koppel het netsnoer niet los tijdens het updaten van de software. Als u dit wel doet, is het mogelijk dat de software-update niet volledig wordt uitgevoerd, wat softwarestoringen kan veroorzaken. Software-updates kunnen tot 30 minuten duren. Als u de software niet automatisch wilt updaten, drukt u op **HOME** en selecteert u [Help] → [Update systeemsoftware] → [Automatisch software download] → [Uit].

Wanneer u de stekker van de televisie uittrekt en weer insteekt, kan de televisie mogelijk gedurende enige tijd niet worden ingeschakeld, zelfs als u op de aan/uit-knop op de afstandsbediening of op de televisie drukt, omdat het enige tijd duurt om het systeem te initialiseren. Wacht ongeveer 10 tot 20 seconden en probeer dan opnieuw.

Tel hoeveel keer het LED-lampje knippert als het rood knippert (intervaltijd bedraagt drie seconden).
Als de verlichtings-LED rood knippert, reset u de televisie door het netsnoer gedurende twee minuten los te koppelen en de televisie vervolgens in te schakelen.
Als het probleem hierdoor niet opgelost raakt, contacteert u uw verdeler of Sony-servicecentrum en meldt u het aantal keer dat de verlichtings-LED rood knippert (het interval bedraagt drie seconden). Koppel het netsnoer los en breng uw verdeler of Sony-servicecentrum op de hoogte van het probleem.

Controleer de items in de onderstaande tabellen als het LED-lampje niet knippert.
Het is ook mogelijk om [Problemen oplossen] in de Helpgids te raadplegen of zelf een diagnose uit te voeren door [Help] → [Zelfdiagnose] te selecteren. Als het probleem aanhoudt, moet u de televisie laten nakijken door bevoegd onderhoudspersoneel.

Problemen en oplossingen

Er is geen beeld (scherm is donker) en geen geluid.

- Controleer de aansluiting van de antenne/kabel.
- Sluit het netsnoer aan op de televisie en druk op ⏻ op de televisie of afstandsbediening.

Op sommige programma's kan niet worden afgestemd.

- Controleer de aansluiting van de antenne/kabel.
- De satellietkabel is mogelijk kortgesloten of niet goed aangesloten. Controleer de kabelaansluiting, schakel vervolgens de tv uit met de netstroomschakelaar en schakel deze daarna weer in.
- De ingevoerde frequentie ligt buiten het bereik. Neem contact op met de satellietmaatschappij van de ontvangen zender.

Geen kabel-tv-diensten (programma's) gevonden.

- Controleer de aansluiting van de kabel of de afstemming.
- U probeert [Digitale automatische programmering] uit te voeren door [Aards] in plaats van [Kabel] te selecteren.

De afstandsbediening werkt niet.

- Vervang de batterijen.

U bent het wachtwoord voor het [Kinderslot] vergeten.

- Voer 9999 in als pincode. (Pincode 9999 wordt altijd geaccepteerd.)

De ruimte rond de tv wordt warm.

- Als de tv langdurig wordt gebruikt, wordt de ruimte rond de tv warm.
  U kunt daar warmte voelen bij aanraking met de hand.

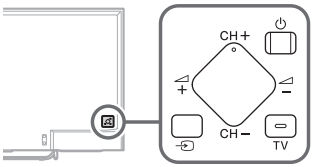
Bevroren audio of video, een blanco scherm of de tv reageert niet op de knoppen van de tv of de afstandsbediening.

- Voer een eenvoudige reset uit van de tv door het netsnoer gedurende twee minuten los te koppelen. Sluit het vervolgens opnieuw aan.

U vindt de knoppen ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⊖ en TV niet terug op de televisie.

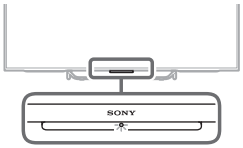
- Op de onderstaande afbeelding ziet u waar u de knoppen kunt terugvinden op de televisie.

Achterkant van de televisie



De verlichtings-LED is ingeschakeld.

- Als u niet wilt dat de verlichtings-LED oplicht, kunt u deze uitschakelen.
  Druk op **HOME** en selecteer vervolgens [Instellingen] → [Verlichtings-LED] → [Uit].



Het lukt niet om verbinding te maken met een draadloze router via WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Als u WEP-beveiliging gebruikt, selecteert u [Beginner] → [Wi-Fi] → [Verbinden via scanlijst]. Selecteer vervolgens de naam van het netwerk (het SSID) waarmee u verbinding wilt maken.

De naam van het netwerk is niet terug te vinden bij de netwerkinstellingen.

- Selecteer [[Handmatige invoer]] en druk op ⊕ om de netwerknaam in te voeren.

Specificaties

Systeem

Beeldschermsysteem
LCD-scherm (Liquid Crystal Display), LED-achtergrondverlichting

Televisiesysteem
Analoog: Afhankelijk van de land-/gebiedkeuze: B/G, D/K, L, I
Digitaal: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelliet: DVB-S/DVB-S2

Kleur-/videosysteem
Analoog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (alleen video), NTSC4.43 (alleen video)
Digitaal: Raadpleeg de Helpgids.

Beschikbare kanalen
Analoog: UHF/VHF/Kabel, Afhankelijk van de land-/gebiedkeuze.
Digitaal: UHF/VHF/Kabel, Afhankelijk van de land-/gebiedkeuze.
Satelliet: IF-frequentie 950-2.150 MHz

Geluidsuitgang
10 W + 10 W

Draadloze technologie
Protocol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van uw land/regio.)
Bluetooth versie 4.1

Ingangen/uitgangen

Antennekabel
75 ohm externe aansluiting voor VHF/UHF

Satellietantenne
Vrouwelijke F-aansluiting IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-toon,
Distributie van één kabel EN50494.

⊖→ / →⊖ AV1
21-pins scart-aansluiting (CENELEC-standaard) inclusief audio/video-ingang, RGB-ingang en TV audio/video-uitgang.

→⊖ / →⊖ COMPONENT IN
YPBPR (Componentvideo): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audio-ingang (RCA-aansluitingen)

⊖ AV2
Video-ingang (gewone RCA-pin met Y-ingang)

NL

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (ondersteunt 4K-resolutie)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Pc-formaten
*1 Alleen YCbCr 4:2:0 / 8 bit
*2 3840 × 2160p wordt weergegeven wanneer 4096 × 2160p ingevoerd wordt.
Video (3D) (Alleen modellen die 3D ondersteunen):
Framepakking: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Naast elkaar: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Boven elkaar: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1-kanaals lineaire PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 en 192 kHz, 16, 20 en 24 bits, Dolby Digital en DTS
ARC (Audio Return Channel) (alleen HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p wordt weergegeven wanneer 4096 × 2160p ingevoerd wordt.
Video (3D) (Alleen modellen die 3D ondersteunen):
Framepakking: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Naast elkaar: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Boven elkaar: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1-kanaals lineaire PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 en 192 kHz, 16, 20 en 24 bits, Dolby Digital en DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitale optische aansluiting (tweekanaals lineaire PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, / (stereominiaansluiting)
Hoofdtelefoon, audio-uitgang, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Poort voor USB-apparaat (SS 3 USB HDD-apparaat voor REC-functie)
USB-poort 1 en 2 bieden ondersteuning voor High Speed USB (USB2.0).
USB-poort 3 biedt ondersteuning voor Super Speed USB (USB3.0).

CAM-sleuf (Conditional Access Module)

LAN
10BASE-T/100BASE-TX-stekker (Afhankelijk van de besturingsomgeving van het netwerk kan de verbindingssnelheid variëren. De communicatiesnelheid en -kwaliteit van 10BASE-T/100BASE-TX worden niet gegarandeerd voor deze tv.)

Andere

Optionele accessoires
Touchpad-afstandsbediening: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Wandmontagesteun: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Draadloze subwoofer: SWF-BR100
MHL-kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Actieve 3D Bril: TDG-BT500A (Alleen modellen die 3D ondersteunen)



Gebruikstemperatuur
0 °C – 40 °C

Gebruiksvochtigheidsgraad
10 % – 80 % relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)

Vermogen en andere

Netspanningsvereisten
Vermogen: input 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Energie-efficiëntieklasse
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Schermgrootte (diagonaal gemeten) (Ong.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 75 inch / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 65 inch / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 55 inch / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 49 inch / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 43 inch / 108,0 cm

Vermogensverbruik
in de stand [Standaard]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

in de stand [Levendig]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Gemiddeld jaarlijks energieverbruik*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Stand-by vermogensgebruik*2*3
0,5 W (27 W in de stand voor bijwerken van de software/EPG)

Beeldschermresolutie
3.840 punten (horizontaal) × 2.160 lijnen (verticaal)

Uitvoervermogen
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAX
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAX
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MAX

Afmetingen (Ong.) (b × h × d)

met tafelstandaard
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

zonder tafelstandaard
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Gewicht (Ong.)

met tafelstandaard
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

zonder tafelstandaard
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Energieverbruik per jaar, gebaseerd op het vermogensverbruik van de televisie die 365 dagen werkt gedurende 4 uur per dag. Het eigenlijke energieverbruik zal afhangen van de manier waarop de televisie wordt gebruikt.
*2 Het gespecificeerde stand-by vermogen wordt bereikt als de televisie de benodigde interne processen heeft voltooid.
*3 Het stroomverbruik tijdens stand-by neemt toe als uw televisie aangesloten is op het netwerk.
*4 Beperkt tot bepaalde regio's/landen/tv-modellen.

Opmerken
- De "x" die wordt weergegeven in de modelnaam komt overeen met een cijfer dat betrekking heeft op het ontwerp, de kleur of het televisiesysteem.
- Verwijder de nepkaart alleen uit de CAM-sleuf (Conditional Access Module) van de televisie als u een smartcard in de CAM wilt plaatsen.
- De beschikbaarheid van optionele accessoires is afhankelijk van uw land/regio/tv-model/voorraad.
- Ontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Deze televisie is uitgerust met MHL 3.

Opmerkingen betreffende de digitale televisiefunctie

- Functies met betrekking tot digitale televisie (DVB) werken alleen in landen of gebieden waar DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 en H.264/MPEG-4 AVC) digitale aardse signalen worden uitgezonden of waar toegang is tot een compatibele DVB-C (MPEG-2 en H.264/MPEG-4 AVC) kabelservice. Vraag uw dealer of u een DVB-T/DVB-T2-signaal kunt ontvangen waar u woont of vraag uw kabelleverancier of hun DVB-C-kabelservice geschikt is voor een geïntegreerde werking met deze televisie.
- Uw kabelleverancier kan voor een dergelijke service kosten in rekening brengen en het kan zijn dat u moet instemmen met bepaalde voorwaarden.
- Dit televisietoestel voldoet aan de DVB-T/DVB-T2- en DVB-C-specificaties, maar de compatibiliteit met toekomstige DVB-T/DVB-T2 digitale aardse en DVB-C digitale kabeluitzendingen kan niet worden gegarandeerd.
- Bepaalde digitale televisiefuncties zijn wellicht niet beschikbaar in sommige landen/regio's en DVB-C-kabel werkt wellicht niet goed bij bepaalde aanbieders.

Informatie over handelsmerken

- De termen HDMI en HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen.
- Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories.
  Dolby en het dubbele-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" en BRAVIA zijn handelsmerken van Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, het Gracenote-logo en -logotype, en het logo "Powered by Gracenote" zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Gracenote in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast en Wi-Fi Protected Setup zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link en het logo van MHL zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van MHL Licensing, LLC.
- Raadpleeg http://patents.dts.com voor meer informatie over DTS-patenten. Gefabriceerd onder licentie van DTS, Inc. DTS, het overeenkomstige symbool en DTS gecombineerd met het overeenkomstige symbool zijn gedeponeerde handelsmerken, en DTS Digital Surround is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Het Bluetooth® woordmerk en logo's zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van deze merken door Sony Corporation gebeurt onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.
- DiSEqC™ is een handelsmerk van EUTELSAT.
  Deze tv biedt ondersteuning voor DiSEqC 1.0. Deze tv is niet geschikt voor het aansturen van gemotoriseerde antennes.
- TUXERA is een gedeponeerd handelsmerk van Tuxera Inc. in de VS en andere landen.
- Het USB-IF SuperSpeed USB-drietandlogo is een gedeponeerd handelsmerk van USB Implementers Forum, Inc.

Voor modellen met een bijgeleverde Touchpad-afstandsbediening:

- Het N Mark is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van NFC Forum, Inc. in de Verenigde Staten en in andere landen.

Inhaltsverzeichnis

WICHTIGER HINWEIS. 2
Sicherheitsinformationen 3
Sicherheitsmassnahmen 5
Komponenten und Bedienelemente 7
Bedienelemente und Anzeigen. 7
Eingänge und Ausgänge 8
Verwenden der Fernbedienung 10
Fernbedienung – Beschreibung der Teile 10
Verwenden der Touchpad-Fernbedienung 12
Starten der Einführung/des Lernprogramms für die Touchpad-Fernbedienung 12
Anschließen anderer Geräte 12
Montieren des Fernsehgeräts an der Wand 16
Störungsbehebung 18
Probleme und Lösungen 18
Technische Daten 19

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Sony entschieden haben.
Bitte lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie das Fernsehgerät verwenden, und bewahren Sie es auf, um später bei Bedarf darin nachschlagen zu können.

Anmerkung

- Lesen Sie sich vor der Bedienung des Fernsehgeräts die „Sicherheitsinformationen“ durch (Seite 3).
- Darstellungen und Abbildungen, die in der Einführungsanleitung und in dieser Anleitung verwendet werden, dienen nur der Referenz und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.
- Das „x“, das im Modellnamen angegeben wird, entspricht einer Ziffer, die sich auf das Design, die Farbe oder das System des Fernsehgeräts bezieht.

Position des Bezeichnungsschildes

Aufkleber mit Modellnummer, Herstellungsdatum (Jahr/Monat) und Betriebsspannung befinden sich auf der Rückseite des Fernsehgeräts oder auf der Verpackung.

WARNUNG



UM FEUERGEFAHR ZU VERMEIDEN, HALTEN SIE KERZEN UND JEGLICHE OFFENEN FLAMMEN JEDERZEIT VON DIESEM GERÄT FERN.

WICHTIGER HINWEIS

Dieses Produkt wurde von oder für Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan hergestellt. Bei Fragen zur Produktkonformität auf Grundlage der Gesetzgebung der Europäischen Union kontaktieren Sie bitte den Bevollmächtigten Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Für Kundendienst oder Garantieangelegenheiten wenden Sie sich bitte an die in den Kundendienst- oder Garantiedokumenten genannten Adressen.

Hinweis zum Drahtlos-Signal

Hiermit erklärt die Sony Corporation, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Weitere Informationen erhältlich unter:
http://www.compliance.sony.de/

Hinweis für Kunden: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten.

Das drahtlose Fernsehsystem darf in folgenden Ländern verwendet werden:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Dieses Gerät kann auch in Ländern außerhalb Europas eingesetzt werden.

Sicherheitsinformationen

WARNUNG

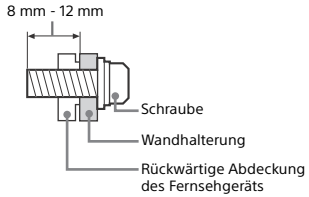
Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze, wie Sonnenlicht, einem Feuer oder Ähnlichem, ausgesetzt werden.

Installation/Einstellung

Installieren und benutzen Sie das Fernsehgerät unter Berücksichtigung der im Folgenden angegebenen Anweisungen, um alle Risiken wie Feuer, Stromschlag oder Beschädigungen und/oder Verletzungen zu vermeiden.

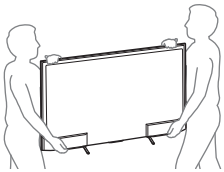
Installation

- Das Fernsehgerät sollte neben einer frei zugänglichen Netzsteckdose installiert werden.
- Stellen Sie das Fernsehgerät auf eine stabile, ebene Oberfläche, um zu verhindern, dass es herunterfällt und Personenschäden oder Schäden am Fernsehgerät verursacht.
- Stellen Sie das Fernsehgerät an einem Ort auf, an dem es nicht gezogen, verschoben oder umgestoßen werden kann.
- Wandeinbauten sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Aus Sicherheitsgründen wird dringend empfohlen, ausschließlich Sony Zubehörteile zu verwenden, inklusive:
  Wandhalterung
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Verwenden Sie unbedingt die Schrauben im Lieferumfang der Wandhalterung, wenn Sie die Wandhalterung am Fernsehgerät befestigen. Die mitgelieferten Schrauben sind, gemessen von der Befestigungsfläche der Wandhalterung, wie in der Abbildung dargestellt konzipiert.
  Durchmesser und Länge der Schrauben variieren je nach Modell der Wandmontagehalterung.
  Durch die Verwendung anderer als der mitgelieferten Schrauben kann das Fernsehgerät beschädigt werden oder herunterfallen.



Transport

- Vor dem Transport des Fernsehgeräts ziehen Sie bitte alle Kabel aus dem Gerät.
- Zum Transport eines großen Fernsehgeräts sind zwei oder drei Personen nötig.
- Wenn Sie das Fernsehgerät ohne Hilfsmittel transportieren, halten Sie es wie unten dargestellt. Üben Sie weder auf den LCD-Bildschirm noch auf den Bildschirmrahmen Druck aus.

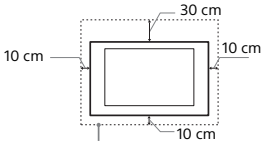


- Setzen Sie das Fernsehgerät beim Transport weder Stössen noch starken Erschütterungen aus.
- Wenn Sie das Fernsehgerät für Reparaturen oder bei einem Umzug transportieren müssen, verpacken Sie es mithilfe der Originalverpackungsmaterialien im Originalkarton.

Luftzirkulation

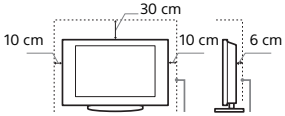
- Decken Sie nie die Lüftungsöffnungen ab und stecken Sie nichts in das Gehäuse.
- Lassen Sie ausreichend Platz um das Fernsehgerät (siehe Abbildung).
- Es wird dringend empfohlen, die offizielle Sony Wandmontagehalterung zu verwenden, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten.

Installation an der Wand



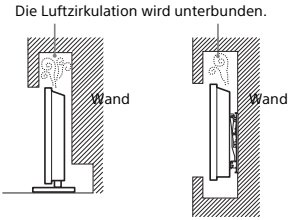
Lassen Sie mindestens so viel Platz um das Gerät.

Aufstellung auf dem Standfuß



Lassen Sie mindestens so viel Platz um das Gerät.

- Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten und Staub- oder Schmutzablagerungen zu vermeiden:
  — Stellen Sie das Fernsehgerät weder flach noch auf dem Kopf stehend, falsch herum oder seitwärts geneigt auf.
  — Stellen Sie das Fernsehgerät weder auf einem Regal, einem Teppich, einem Bett oder in einem Schrank auf.
  — Decken Sie das Fernsehgerät nicht mit Decken oder Vorhängen ab und legen Sie keine Gegenstände wie Zeitungen usw. darauf.
  — Installieren Sie das Fernsehgerät nicht wie auf der Abbildung gezeigt.



Netzkabel

Um alle Risiken wie Feuer, Elektroschock oder Beschädigungen und/oder Verletzungen auszuschließen, sollten Sie das Netzkabel und den Stecker wie hier angegeben handhaben:
— Verwenden Sie ausschließlich die von Sony und keinen anderen Anbietern gelieferte Netzkabel.
— Stecken Sie den Stecker ganz in die Netzsteckdose.
— Dieses Fernsehgerät ist ausschließlich für den Betrieb an 220-240 V Wechselstrom ausgelegt.
— Trennen Sie das Gerät zu Ihrer eigenen Sicherheit unbedingt vom Netzstrom, wenn Sie Kabel an dem Gerät anschließen, und stolpern Sie nicht über die Kabel.
— Trennen Sie das Netzkabel von der Netzsteckdose, bevor Sie das Fernsehgerät reparieren oder transportieren.
— Halten Sie das Netzkabel von Wärmequellen fern.
— Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und reinigen Sie ihn regelmäßig. Wenn der Stecker verstaubt ist und sich Feuchtigkeit ablagert, kann die Isolierung leiden und es besteht Feuergefahr.

Anmerkung

- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel nicht mit anderen Geräten.
- Klemmen, biegen oder verdrehen Sie das Netzkabel nicht übermäßig. Die blanken Adern im Inneren des Kabels könnten freiliegen oder brechen.
- Nehmen Sie am Netzkabel keine Veränderungen vor.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel.
- Ziehen Sie nicht am Kabel, selbst wenn Sie das Netzkabel aus der Steckdose herausziehen.
- Achten Sie darauf, nicht zu viele andere Geräte an dieselbe Netzsteckdose anzuschließen.
- Verwenden Sie eine Netzsteckdose, in der der Stecker fest sitzt.

Verbotene Nutzung

Installieren Sie das Fernsehgerät weder an Standorten, in Umgebungen noch in Situationen wie den hier aufgeführten, da dies zu Fehlfunktionen des Fernsehgeräts und Feuer, Elektroschock, Beschädigungen und/oder Verletzungen führen kann.

Standort:

- Im Freien (in direktem Sonnenlicht), am Meer, auf einem Schiff oder Boot, im Innern eines Fahrzeugs, in medizinischen Einrichtungen, an instabilen Standorten, in der Nähe von Wasser, Regen, Feuchtigkeit oder Rauch.
- Wenn das Fernsehgerät in der Umkleidekabine eines Schwimmbads oder Thermalbads aufgestellt wird, kann das Fernsehgerät durch Schwefeldämpfe usw. beschädigt werden.



- Für eine optimale Bildqualität schützen Sie den Bildschirm vor direkter Beleuchtung oder direktem Sonnenlicht.
- Bringen Sie das Fernsehgerät möglichst nicht von einem kalten in einen warmen Raum. Bei plötzlichen Temperaturschwankungen kann sich Feuchtigkeit niederschlagen. Dies kann die Bild- und/oder Farbqualität am Fernsehgerät beeinträchtigen. Lassen Sie die Feuchtigkeit in einem solchen Fall vor dem Einschalten des Fernsehgeräts vollständig verdunsten.

Umgebung:

- An heissen, feuchten oder übermäßig staubigen Orten, an denen Insekten in das Gerät eindringen können; an denen es mechanischen Erschütterungen ausgesetzt ist, neben brennbaren Objekten (Kerzen usw.). Das Fernsehgerät darf weder Tropfen oder Spritzern ausgesetzt werden. Es dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände, zum Beispiel Vasen, auf dem Fernsehgerät abgestellt werden.
- Stellen Sie das Fernsehgerät nicht an einen feuchten oder staubigen Ort oder in einen Raum mit fettigem Rauch oder Dampf (in der Nähe von Kochstellen oder Luftbefeuchtern). Andernfalls besteht Feuergefahr, die Gefahr eines elektrischen Schlags oder das Gerät kann sich verformen.



- Stellen Sie das Fernsehgerät nicht an Orten auf, an denen es extremen Temperaturen ausgesetzt ist, z. B. in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe einer Heizung oder eines Warmluftauslasses. Andernfalls kann sich das Fernsehgerät überhitzen und das Gehäuse kann sich verformen und/oder es kommt zu Fehlfunktionen am Fernsehgerät.





Situation:

- Nicht mit nassen Händen, ohne Gehäuse oder mit anderem als vom Hersteller empfohlenen Zubehör benutzen. Trennen Sie das Fernsehgerät bei Gewitter von der Netzsteckdose und der Antenne.
- Stellen Sie das Fernsehgerät nicht so auf, dass es frei in den Raum hineinragt. Andernfalls besteht die Gefahr, dass eine Person oder ein Gegenstand dagegenstößt und es kann zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.



Bruchstücke:

- Werfen Sie nichts gegen das Fernsehgerät. Das Glas des Bildschirms könnte durch den Aufprall zerbrechen und schwere Verletzungen verursachen.
- Falls die Oberfläche des Fernsehgeräts zerspringt, ziehen Sie zuerst das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät berühren. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.

Wenn das Gerät nicht benutzt wird

- Zum Schutz der Umwelt und aus Sicherheitsgründen empfiehlt es sich, das Fernsehgerät vom Stromnetz zu trennen, wenn es mehrere Tage nicht benutzt wird.
- Da das Fernsehgerät auch in ausgeschaltetem Zustand mit dem Stromnetz verbunden ist, wenn es nur ausgeschaltet wurde, muss der Stecker aus der Netzsteckdose gezogen werden, um das Fernsehgerät vollkommen auszuschalten.
- Bei einigen Fernsehgeräten gibt es jedoch möglicherweise Funktionen, für die das Fernsehgerät in den Bereitschaftsmodus geschaltet sein muss.

Kinder

- Sorgen Sie dafür, dass Kinder nicht auf das Fernsehgerät klettern.
- Bewahren Sie kleine Zubehörteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf, damit diese nicht irrtümlicherweise verschluckt werden.

Falls folgende Probleme auftreten...

Schalten Sie das Fernsehgerät sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, sobald eines der folgenden Probleme auftritt.
Wenden Sie sich an Ihren Händler oder das Sony Kundendienstzentrum, um es von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen zu lassen.

Wenn:

— Das Netzkabel beschädigt ist.
— Der Stecker nicht fest in der Netzsteckdose sitzt.
— Das Fernsehgerät durch Fallen, Stoßen oder einen geworfenen Gegenstand beschädigt ist.
— Flüssigkeit oder Fremdkörper durch die Öffnungen in das Fernsehgerät gelangen.

Hinweis zur Temperatur des LCD-Bildschirms

Wenn der LCD-Bildschirm längere Zeit genutzt wird, erwärmt sich der Bereich um den Bildschirm herum. Dieser Bereich kann sich heiß anfühlen, wenn Sie ihn mit der Hand berühren.

Sicherheitsmassnahmen

Fernsehen

- Schauen Sie bei gemäßigter Beleuchtung fern. Durch falsche Beleuchtung oder langes Fernsehen werden die Augen belastet.
- Stellen Sie beim Verwenden von Kopfhörern die Lautstärke moderat ein. Andernfalls kann es zu Gehörschäden kommen.

(nur 3D-kompatible Modelle)

- Beim Anschauen von 3D-Videobildern oder beim Spielen von räumlichen 3D-Spielen verspüren manche Menschen Unwohlsein (Überlastung der Augen, Müdigkeit oder Übelkeit). Sony empfiehlt, dass alle Zuschauer beim Betrachten von 3D-Videobildern bzw. beim Spielen von räumlichen 3D-Spielen regelmäßig Pausen einlegen. Die Länge und Häufigkeit der notwendigen Pausen variiert von Person zu Person. Sie müssen für sich entscheiden, was am besten ist. Sollten irgendwelche Beschwerden auftreten, dürfen Sie nicht weiter 3D-Videobilder anschauen oder räumliche 3D-Spiele spielen, bis das Unwohlsein vorüber ist. Konsultieren Sie gegebenenfalls einen Arzt. Schlagen Sie auch (i) in der Bedienungsanleitung von einem anderen Gerät oder Medium nach, das Sie zusammen mit dem Fernsehgerät verwenden, sowie (ii) auf unserer Website (www.sony.eu/support), wo Sie aktuelle Informationen finden. Bei kleinen Kindern (besonders bei Kindern unter sechs Jahren) entwickelt sich das Sehvermögen noch. Wenden Sie sich an einen Arzt (wie z. B. einen Kinder- oder Augenarzt), bevor Sie kleinen Kindern erlauben, 3D-Videobilder anzusehen oder räumliche 3D-Spiele zu spielen. Erwachsene sollten Kinder beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass diese die oben aufgeführten Empfehlungen befolgen.
- Verwenden, lagern und belassen Sie die 3D-Brille nicht an Orten mit hohen Temperaturen, z. B. in direktem Sonnenlicht oder in durch die Sonne aufgewärmten Autos.

LCD-Bildschirm

- Obwohl bei der Herstellung des LCD-Bildschirms mit hochpräziser Technologie gearbeitet wird und der Bildschirm 99,99% und mehr effektive Pixel besitzt, ist es möglich, dass dauerhaft einige schwarze oder leuchtende Punkte (rot, grün oder blau) sichtbar sind. Es handelt sich dabei um eine strukturelle Eigenschaft von LCD-Bildschirmen und nicht um eine Fehlfunktion.
- Stoßen Sie nicht gegen den Filter an der Vorderseite, zerkratzen Sie ihn nicht und stellen Sie nichts auf dieses Fernsehgerät. Das Bild kann ungleichmäßig werden und der LCD-Bildschirm kann beschädigt werden.
- Wenn dieses Fernsehgerät an einem kalten Ort verwendet wird, kommt es möglicherweise zu Schmierstreifen im Bild oder das Bild wird dunkel. Dabei handelt es sich nicht um ein Versagen. Diese Effekte verschwinden, wenn die Temperatur steigt.
- Wenn Standbilder längere Zeit angezeigt werden, kann es zu Doppelbildern kommen. Dieser Effekt verschwindet in der Regel nach einigen Augenblicken.
- Bildschirm und Gehäuse erwärmen sich, wenn das Fernsehgerät in Betrieb ist. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Der LCD-Bildschirm enthält eine kleine Menge Flüssigkristalle. Befolgen Sie bei der Entsorgung die bei Ihnen geltenden Entsorgungsrichtlinien.

Pflegen und Reinigen der Bildschirmoberfläche bzw. des Gehäuses des Fernsehgeräts

Trennen Sie das Netzkabel unbedingt von der Netzsteckdose, bevor Sie das Gerät reinigen.
Um Materialschäden oder Schäden an der Bildschirmbeschichtung zu vermeiden, beachten Sie bitte folgende Vorsichtsmaßnahmen.

- Entfernen Sie Staub vorsichtig mit einem weichen Tuch von der Bildschirmoberfläche bzw. dem Gehäuse. Bei stärkerer Verschmutzung feuchten Sie ein weiches Tuch leicht mit einer milden Reinigungslösung an und wischen dann über den Bildschirm.
- Sprühen Sie niemals Wasser oder Reinigungsmittel direkt auf das Fernsehgerät. Es kann bis zur Unterseite des Bildschirms oder der Außenteile laufen und in das Fernsehgerät gelangen und so Schäden am Fernsehgerät verursachen.



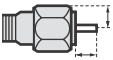
- Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, keine alkalischen/säurehaltigen Reinigungsmittel, kein Scheuerpulver oder flüchtigen Lösungsmittel wie Alkohol, Benzin, Verdünnung oder Insektizide. Wenn Sie solche Mittel verwenden oder das Gerät längere Zeit mit Gummi- oder Vinylmaterialien in Berührung kommt, kann es zu Schäden an der Bildschirm- oder der Gehäuseoberfläche kommen.
- Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, wird regelmässiges Staubsaugen der Lüftungsöffnungen empfohlen.
- Wenn Sie den Winkel des Fernsehgeräts einstellen, bewegen Sie das Fernsehgerät mit Vorsicht, damit es nicht verrutscht oder vom Ständer fällt.

Sonderzubehör

- Halten Sie Zusatzteile oder Geräte mit elektromagnetischer Strahlung von dem Fernsehgerät fern. Andernfalls können Bild- und/oder Tonstörungen auftreten.
- Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die EMV-Richtlinie, sofern ein Signalverbindungskabel von unter 3 m Länge verwendet wird.

Empfehlung für Stecker des F-Typs

Der Vorsprung der inneren Leitung ab dem Verbindungsteil darf höchstens 1,5 mm betragen.



(Referenzabbildung für Stecker des F-Typs)

Drahtlosfunktion des Geräts

- Das Gerät darf nicht in der Nähe medizinischer Geräte (Schrittmacher usw.) betrieben werden, da deren Funktionsweise dadurch beeinträchtigt werden kann.
- Obwohl dieses Gerät verschlüsselte Signale sendet/empfängt, müssen Sie sich vor nicht autorisiertem Empfang von Signalen schützen. Für etwaige Probleme diesbezüglich kann keine Haftung übernommen werden.

Vorsichtshinweis zum Umgang mit der Fernbedienung

- Achten sie beim Einsetzen von Batterien auf die richtige Polung.
- Verwenden Sie Batterien unterschiedlicher Typen nicht gemeinsam und auch nicht alte und neue Batterien zusammen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien umweltschonend. Beachten Sie bitte geltende Entsorgungsrichtlinien für Batterien. Wenden Sie sich ggf. an die zuständige Behörde.
- Behandeln Sie die Fernbedienung sorgfältig. Lassen Sie sie nicht fallen, treten Sie nicht darauf und schütten Sie keine Flüssigkeiten darauf.
- Bewahren Sie die Fernbedienung nicht neben einer Wärmequelle, unter direkter Sonneneinstrahlung oder an einem feuchten Ort auf.

Entsorgen des Fernsehgeräts



Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

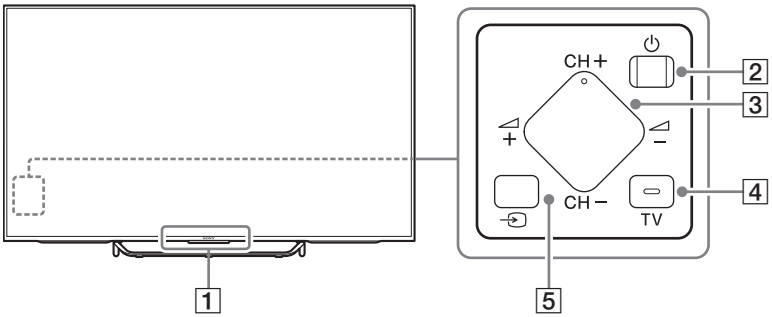


Entsorgung von gebrauchten Batterien und Akkus (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Produkte)

Das Symbol auf der Batterie/dem Akku oder der Verpackung weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind. Ein zusätzliches chemisches Symbol Pb (Blei) oder Hg (Quecksilber) unter der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass die Batterie/der Akku einen Anteil von mehr als 0,0005% Quecksilber oder 0,004% Blei enthält. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieser Batterien/Akkus schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Bei Produkten, die auf Grund ihrer Sicherheit, der Funktionalität oder als Sicherung vor Datenverlust eine ständige Verbindung zur eingebauten Batterie benötigen, sollte die Batterie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgetauscht werden. Um sicherzustellen, dass die Batterie korrekt entsorgt wird, geben Sie das Produkt zwecks Entsorgung an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten ab. Für alle anderen Batterien entnehmen Sie die Batterie bitte entsprechend dem Kapitel über die sichere Entfernung der Batterie. Geben Sie die Batterie an einer Annahmestelle für das Recycling von Batterien/Akkus ab. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts oder der Batterie erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben. Hinweis für Lithiumbatterien: Bitte geben Sie nur entladene Batterien an den Sammelstellen ab. Wegen Kurzschlussgefahr überkleben Sie bitte die Pole der Batterie mit Klebestreifen. Sie erkennen Lithiumbatterien an den Abkürzungen Li oder CR.

Komponenten und Bedienelemente

Bedienelemente und Anzeigen



DE

1 Sensor der Fernbedienung*1 / Lichtsensor*1 / Beleuchtungs-LED / 3D-Sync-Sender*1*3

Die Beleuchtungs-LED leuchtet oder blinkt entsprechend dem Status des Fernsehgeräts.

- Weiß
  Beim Einschalten des Fernsehgeräts/im Bild-aus-Modus/bei Softwareaktualisierungen usw.
- Cyan
  Beim Herstellen eine Drahtlosverbindung mit dem Mobilgerät.
- Pink*2
  Aufnahmemodus.
- Bernstein
  Der Timer ist eingestellt.

2 ⏻ (Ein/Aus)

3 CH +/- (Kanal)
+/- (Lautstärke)

4 TV

Schalten Sie zu einem Fernsehkanal oder zur Einspeisung anderer Geräte um.

5 ⏎ (Eingangswahl)

Eingangsquelle anzeigen lassen und auswählen.

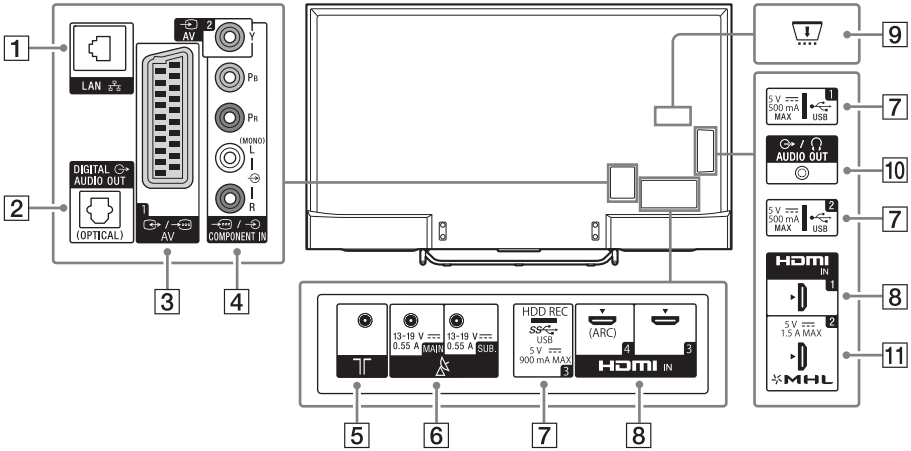
*1 Stellen Sie nichts in die Nähe des Sensors.

*2 Nur in bestimmten Regionen/Ländern bzw. für bestimmte Fernsehmodelle.

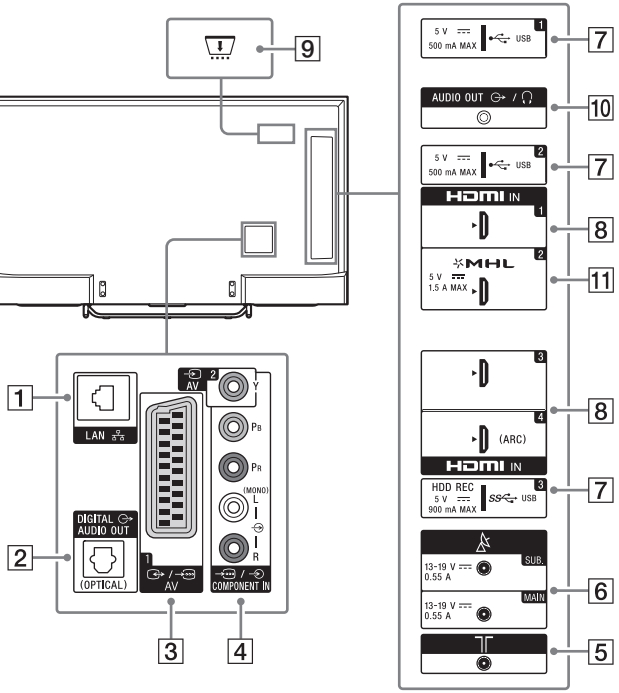
*3 Nur 3D-kompatible Modelle.

Eingänge und Ausgänge

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Schließen Sie hier ein SCART-Kabel an. Wenn Sie einen Analogdecoder anschließen, gibt der Tuner des Fernsehgeräts verschlüsselte Signale an den Decoder aus und der Decoder entschlüsselt die Signale, bevor sie ausgegeben werden.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Bei einer Composite-Verbindung: Verwenden Sie AV 2 und (L/R) unter / COMPONENT IN*1.
- Bei einer Component-Verbindung: Verwenden Sie Y, PB, PR, und (L/R).

5 **(RF-Eingang)**

Schließen Sie eine Antenne oder ein Antennenkabel an.

6 **(Satelliteneingang)**

Schließen Sie hier eine Satellitenantenne an.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Wenn Sie hier ein großes USB-Gerät anschließen, kann das die daneben angeschlossenen Geräte behindern.
- Wenn Sie ein großes USB-Gerät anschließen, schließen Sie es an die Buchse USB 1 an.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Wenn Sie ein digitales Audiosystem anschließen, das mit der Technologie Audio Return Channel (ARC) kompatibel ist, verwenden Sie HDMI IN 4. Andernfalls ist ein zusätzlicher Anschluss über DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) notwendig.

9 **CAM (Conditional Access Module)**

- Dieser Steckplatz bietet Zugang zu Pay-TV-Diensten. Erläuterungen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung im Lieferumfang des CAM.
- Stecken Sie die Smart-Card nicht direkt in den CAM-Steckplatz des Fernsehgeräts. Sie muss in das Conditional Access Module eingesetzt werden, das Sie von Ihrem autorisierten Händler erhalten haben.
- CAM wird in einigen Länder/Gegenden nicht unterstützt. Fragen Sie dazu einen autorisierten Händler.
- Möglicherweise wird eine CAM-Meldung angezeigt, wenn Sie nach der Wiedergabe von Internetvideos zu einem Digitalprogramm umschalten.

10 **AUDIO OUT /**

- Um den Ton des Fernsehgeräts über die angeschlossenen Geräte wiederzugeben, drücken Sie **HOME**. Wählen Sie [Einstellungen] → [Ton] → [Kopfhörer/Audioausgang] und dann das gewünschte Element.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Sie können das MHL (Mobile High-definition Link)-Gerät über ein MHL-Kabel mit HD-Qualität anschließen.

*1 Wenn Sie Mono-Geräte anschließen, schließen Sie sie an den Audioanschluss L (MONO) an.

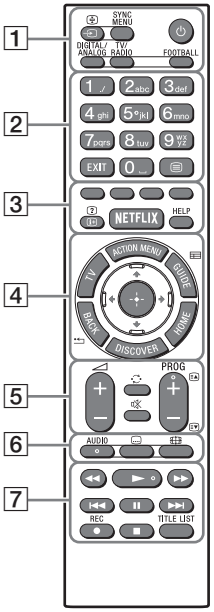
*2 Nur in bestimmten Regionen/Ländern bzw. für bestimmte Fernsehmodelle.

*3 Die Funktion HDD REC ist ab Mitte 2015 verfügbar. Sie erhalten die Funktion HDD REC automatisch als Softwareaktualisierung. Stellen Sie sicher, dass der Fernseher mit dem Internet verbunden ist. Wenn Sie über keine Netzwerkverbindung verfügen, können Sie die Software über den Computer von der Sony-Supportwebsite herunterladen. Ausführliche Informationen zur Durchführung der Aktualisierung finden Sie auf der Sony-Supportwebsite. Um über das genaue Veröffentlichungsdatum auf dem Laufenden zu bleiben, melden Sie sich unter http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate an.

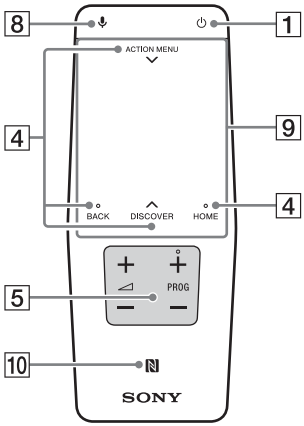
Verwenden der Fernbedienung

Fernbedienung – Beschreibung der Teile

IR (Infrarot)-Fernbedienung



Touchpad-Fernbedienung
Für Modelle mit mitgelieferter Touchpad-Fernbedienung.



1 **(Eingangswahl/Text anhalten)**
Im TV-Modus: Eingangsquelle anzeigen lassen und auswählen.
Im Text-Modus: Stoppt auf der aktuellen Seite.

SYNC MENU*[1]
Rufen Sie das BRAVIA Sync-Menü auf.

(TV-Standby)
Schalten Sie das Fernsehgerät ein oder aus (Standby-Modus).

DIGITAL/ANALOG
Schalten Sie zwischen dem Digital- und Analogmodus um.

TV/RADIO
Schalten Sie zwischen TV- und RADIO-Sendungen um.

FOOTBALL*[1]
Aktivieren oder deaktivieren Sie den Modus Live Football (wenn die Funktion verfügbar ist).

2 **Zifferntasten**

EXIT
Rufen Sie den vorherigen Bildschirm auf oder schließen Sie das Menü. Wenn der Dienst Interactive Application verfügbar ist, drücken Sie diese Taste, um den Dienst zu beenden.

(Text)
Diese Taste zeigt Textinformationen an.

3 **Farbtasten**
Mit diesen Tasten können Sie die entsprechenden Funktionen ausführen.

(Info/Text aufdecken)*1
Zeigt Informationen an.

NETFLIX*1
Rufen Sie den Onlinedienst „NETFLIX“ auf.

HELP
Zeigen Sie das Hilfe-Menü an.

4 **ACTION MENU**
Zeigen Sie eine Liste der Kontextfunktionen an.
Sie können sie auch anzeigen, indem Sie mit dem Finger vom **ACTION MENU** auf der Touchpad-Fernbedienung nach unten streichen.

TV*1
Schalten Sie zu einem Fernsehkanal oder zur Einspeisung anderer Geräte um.

GUIDE/ *1
Zeigen Sie die digitale Programmübersicht an.

BACK/
Rufen Sie den vorherigen Bildschirm auf.

HOME
Zeigen Sie das Startmenü des Fernsehgeräts an.

DISCOVER
Rufen Sie die Inhaltsleiste auf, um nach Inhalten zu suchen.
Sie können die Inhaltsleiste auch anzeigen, indem Sie mit dem Finger von **DISCOVER** auf der Touchpad-Fernbedienung nach oben streichen.

↑/↓/←/→/ (Element auswählen/ Eingabe)

5 **+/– (Lautstärke)**
Passen Sie die Lautstärke an.

(Springen)
Springen Sie zwischen zwei Kanälen oder Eingängen hin und her. Das Fernsehgerät wechselt zwischen dem aktuellen Kanal oder Eingang und dem letzten Kanal oder Eingang, der ausgewählt war.

(Stummschaltung)
Schalten Sie den Ton stumm. Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wieder hörbar zu machen.

PROG +/–/
Im TV-Modus: Wählen Sie den Kanal.
Im Text-Modus: Wählen Sie die nächste ( ) oder vorherige ( ) Seite.

6 **AUDIO**
Ändern Sie die Sprache für das Programm, das derzeit wiedergegeben wird.

(Untertiteleinstellung)
Aktivieren oder deaktivieren Sie die Untertitel (wenn die Funktion verfügbar ist).

(Breitbildmodus)
Ändern Sie das Bildschirmformat.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Bedienen Sie Medieninhalte auf dem Fernsehgerät und auf einem angeschlossenen Gerät, das mit BRAVIA Sync kompatibel ist.

● REC*1*2
Nehmen Sie die aktuelle Sendung mit der USB HDD-Aufnahmefunktion auf.

TITLE LIST*1
Zeigen Sie die Titelliste an.

8 **(Mikrofon)**
Verwenden der Sprach-Funktion. (Zum Beispiel: Suche verschiedener Inhalte über die Stimme.)

9 **Touchpad**
Bedienen Sie das Fernsehgerät mit dem Touchpad.

10 **(NFC)**
Tippen Sie auf das Gerät (z. B. einige Xperia-Modelle), das der One-Touch-Spiegelfunktion entspricht. Dessen Bildschirm wird dann auf dem Fernsehgerät angezeigt.

*1 Die Position, Verfügbarkeit und Funktion der Fernbedienungstasten kann abhängig vom Land/der Region/dem Fernsehgerät-Modell variieren.

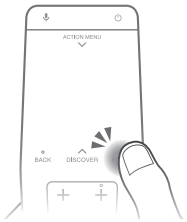
*2 Die Funktion HDD REC ist ab Mitte 2015 verfügbar. Sie erhalten die Funktion HDD REC automatisch als Softwareaktualisierung. Stellen Sie sicher, dass der Fernseher mit dem Internet verbunden ist. Wenn Sie über keine Netzwerkverbindung verfügen, können Sie die Software über den Computer von der Sony-Supportwebsite herunterladen. Ausführliche Informationen zur Durchführung der Aktualisierung finden Sie auf der Sony-Supportwebsite. Um über das genaue Veröffentlichungsdatum auf dem Laufenden zu bleiben, melden Sie sich unter http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate an.

Verwenden der Touchpad-Fernbedienung

Die Touchpad-Fernbedienung kann erst nach der Kopplung mit dem Fernsehgerät verwendet werden.
Befolgen Sie zur Kopplung die Anweisungen des Kopplungsbildschirms.
Der Kopplungsbildschirm wird angezeigt, indem Sie die Taste ⏎ am Fernsehgerät 5 Sekunden lang drücken oder [Einstellungen] - [Einstellungen für die Touchpad-Fernbedienung] - [Touchpad-Fernbedienung koppeln] wählen.

Starten der Einführung/des Lernprogramms für die Touchpad-Fernbedienung

1 Drücken Sie HOME.



2 Wählen Sie [Einstellungen] - [Einstellungen für die Touchpad-Fernbedienung] - [Einführung/ Lernprogramm starten].

Anschließen anderer Geräte

Weitere Informationen zu den Anschlüssen finden Sie in der Hilfe.

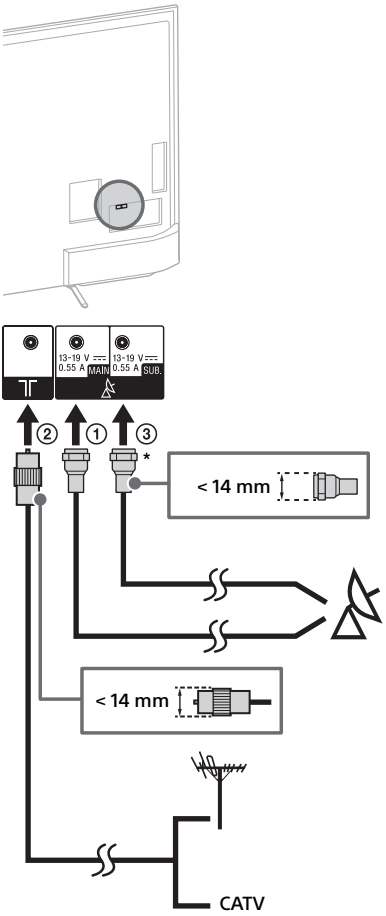
Anmerkung

- Um ein Eingabegerät auszuwählen, das mit dem Fernsehgerät verbunden ist, drücken Sie ⏎.

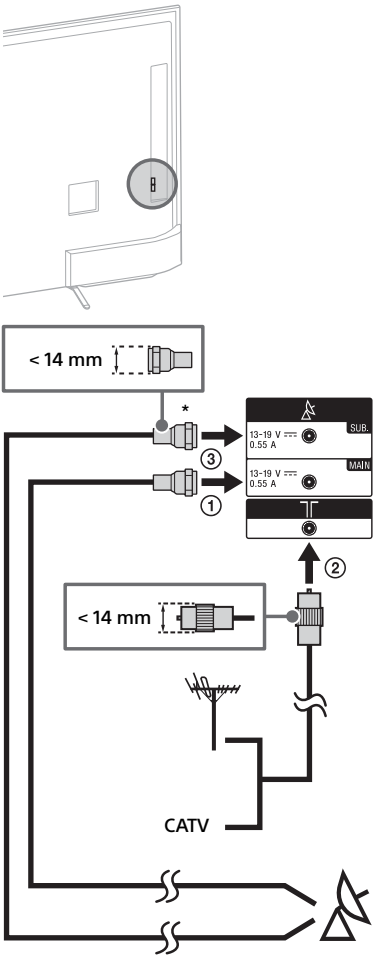
Für die Satellitenverbindung

Anschlüsse für terrestrisch/Kabel und Satellit.
① → ③ : Anschlussschritte

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

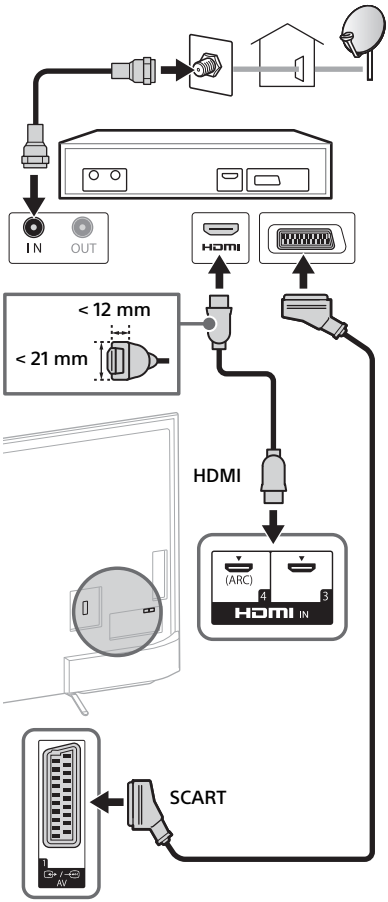


* Stellen Sie diese Verbindung nur her, wenn Sie den Twin-Tuner-Modus verwenden.

Für die Verbindung mit dem Satellitenempfänger

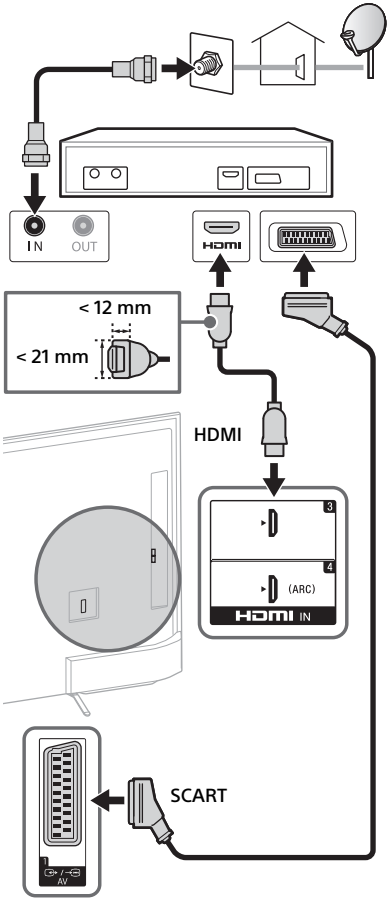
Stellen Sie die Verbindung zum Fernsehgerät über ein HDMI- oder SCART-Kabel her.

KD-75/65/55X850xC



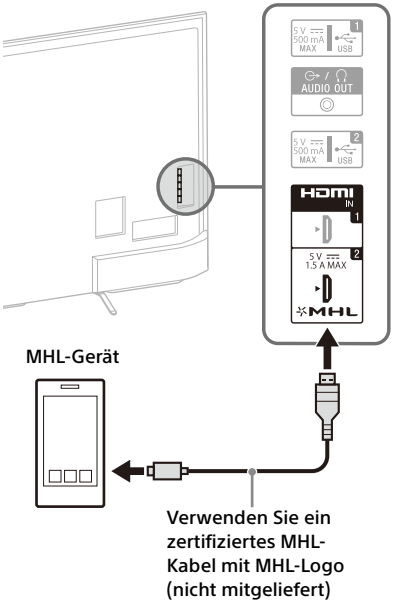
DE

KD-49/43X830xC

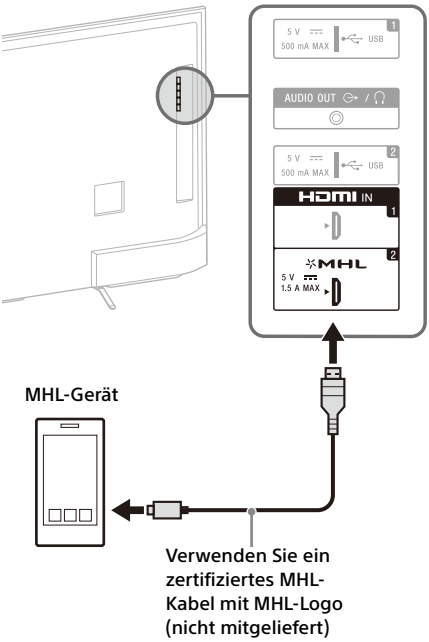


So schließen Sie das MHL-Gerät an

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Beim Wiedergeben von Foto-/Musik-/Videodateien lädt das Fernsehgerät gleichzeitig das angeschlossene MHL-kompatible Gerät. Sie können das angeschlossene MHL-kompatible Gerät mit der Fernbedienung des Fernsehgeräts steuern.

Anmerkung

- Wenn [MHL wird im Standby-Modus geladen] auf [Ein] gesetzt ist, wird das MHL-kompatible Gerät weiter geladen, auch wenn sich das Fernsehgerät im Bereitschaftsmodus befindet.
- Verwenden Sie für 4K-Smartphones oder -Mobilgeräte das zertifizierte MHL 3-Kabel mit MHL-Logo.

Montieren des Fernsehgeräts an der Wand

Die Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts zeigt nur die Schritte zur Vorbereitung der Montage des Fernsehgeräts vor der Montage an der Wand.

An die Kunden:

Aus Gründen des Produktschutzes und aus Sicherheitsgründen empfiehlt Sony dringend, die Montage des Fernsehgeräts von Sony-Händlern oder lizenzierten Fachleuten durchführen zu lassen. Versuchen Sie nicht, es selbst zu montieren.

An Sony-Händler und -Fachleute:

Widmen Sie während der Montage, der regelmäßigen Wartung und der Überprüfung dieses Produkts Ihre volle Aufmerksamkeit der Sicherheit.

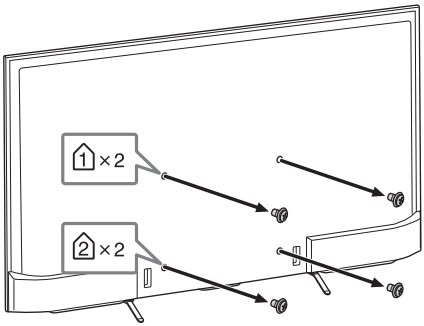
Für die Montage dieses Produkts ist ausreichendes Fachwissen erforderlich, insbesondere um die Stärke der Wand zu bestimmen, die dem Gewicht des Fernsehgeräts standhalten kann. Achten Sie darauf, dass Sie die Befestigung des Produkts an der Wand Sony-Händlern oder lizenzierten Fachleuten überlassen, und achten Sie während der Montage ausreichend auf die Sicherheit. Sony haftet nicht für Schäden oder Verletzungen durch eine fehlerhafte Handhabung oder unsachgemäße Montage.

Verwenden Sie die Wandhalterung SU-WL450 (nicht mitgeliefert) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC), um das Fernsehgerät an der Wand zu montieren.
Wenn Sie die Wandhalterung montieren, beachten Sie auch die Bedienungsanleitung und die Installationsanleitung im Lieferumfang der Wandhalterung.

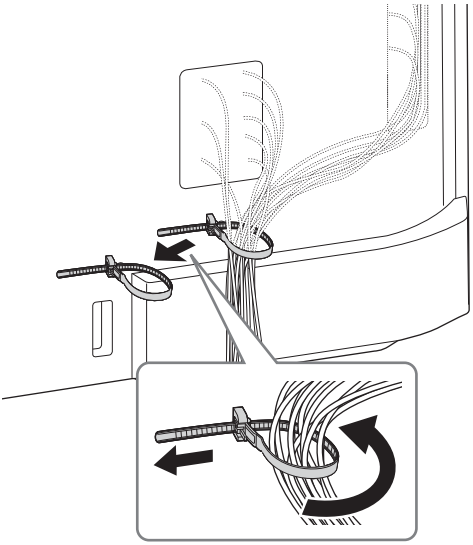
Anmerkung

- Achten Sie darauf, die entfernten Schrauben an einem sicheren Ort aufzubewahren und sie von Kindern fernzuhalten.

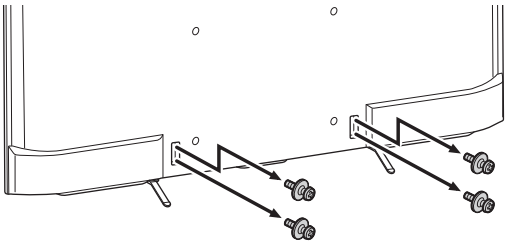
So entfernen Sie die Schrauben an der Rückseite des Fernsehgeräts (KD-75/65X850xC)



So ändern Sie die Kabelführung (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



So lösen Sie den Tischständer vom Fernsehgerät



Anleitungen zur Montage der Wandhalterung für Ihr TV-Modell finden Sie auf der folgenden Website:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Störungsbehebung

Damit die Software des Fernsehgeräts immer aktuell ist, müssen Sie die aktuellen Softwareinformationen über das digitale Sendesystem oder das Internet herunterladen, um die Software zu aktualisieren. Wählen Sie [Jetzt aktualis.], um eine Softwareaktualisierung zu starten. Die Beleuchtungs-LED blinkt weiß, während die Software aktualisiert wird. Trennen Sie während der Softwareaktualisierung nicht das Netzkabel. Andernfalls wird die Softwareaktualisierung möglicherweise nicht vollständig abgeschlossen, was zu einer Fehlfunktion der Software führen kann. Die Softwareaktualisierungen können bis zu 30 Minuten dauern. Wenn Sie die Software nicht automatisch aktualisieren möchten, drücken Sie **HOME** und wählen Sie [Hilfe] → [Systemsoftware-Aktualisierung] → [Automatischer Software-Download] → [Aus].

Wenn Sie das Fernsehgerät von der Netzsteckdose trennen und dann wieder anschließen, dauert es eine Weile, das System zu initialisieren, und das Fernsehgerät lässt sich unter Umständen nicht sofort wieder mit der Ein-/ Ausschalttaste auf der Fernbedienung oder am Fernsehgerät einschalten. Warten Sie etwa 10 bis 20 Sekunden und drücken Sie die Taste dann erneut.

Wenn die Beleuchtungs-LED rot blinkt, zählen Sie die Anzahl der Blinkvorgänge (die Intervallzeit beträgt drei Sekunden).
Wenn die Beleuchtungs-LED rot blinkt, setzen Sie den Fernseher zurück, indem Sie das Netzkabel zwei Minuten lang trennen. Schalten Sie den Fernseher dann ein.
Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den Sony-Kundendienst und geben Sie an, wie häufig die Beleuchtungs-LED rot blinkt (die Intervallzeit liegt bei drei Sekunden). Trennen Sie das Netzkabel und informieren Sie Ihren Händler oder das Sony-Servicecenter.

Wenn die Beleuchtungs-LED nicht blinkt, überprüfen Sie die Punkte der folgenden Tabellen.
Sie können auch unter [Störungsbehebung] in der Hilfe nachschlagen oder eine Selbstdiagnose durchführen, indem Sie [Hilfe] → [Selbstdiagnose] auswählen. Wenn das Problem weiterhin besteht, lassen Sie das Fernsehgerät von einem qualifizierten Kundendiensttechniker warten.

Probleme und Lösungen

Es wird kein Bild angezeigt (Bildschirm ist dunkel) und es ist kein Ton zu hören.

- Prüfen Sie die Antennen- oder Kabelverbindung.
- Schließen Sie das Fernsehgerät an die Netzsteckdose an und drücken Sie ⏻ am Fernsehgerät oder auf der Fernbedienung.

Einige Programme können nicht eingestellt werden.

- Prüfen Sie die Antennen- oder Kabelverbindung.
- Das Satellitenkabel kann kurzgeschlossen sein oder es kann sich um Anschlussprobleme des Kabels handeln. Bitte überprüfen Sie das Kabel und den Anschluss und schalten Sie das Fernsehgerät mit dem Ein/Aus Schalter Aus und schalten es dann wieder Ein.
- Die von Ihnen eingegebene Frequenz ist außer Reichweite. Bitte wenden Sie sich an die zuempfangene Satellitensendeanstalt.

Es werden keine Kabelfernsehdienste (Sender) gefunden.

- Überprüfen Sie die Kabelverbindung bzw. die Tunerkonfiguration.
- Versuchen Sie [Autom. Digital-Suchlauf] durchzuführen, indem Sie [Antenne] statt [Kabel] auswählen.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Tauschen Sie die Batterien aus.

Sie haben das Passwort für [Kindersicherung] vergessen.

- Geben Sie 9999 als PIN-Code ein. (Der PIN-Code 9999 wird immer akzeptiert.)

Das Gehäuse des Fernsehgeräts erwärmt sich.

- Wenn das Fernsehgerät lange Zeit verwendet wird, erwärmt sich das Gehäuse des Fernsehgeräts.
  Es fühlt sich möglicherweise heiß an, wenn Sie es mit der Hand berühren.

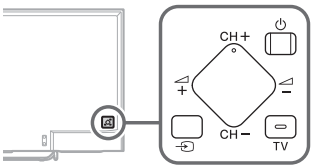
Eingefrorenes Audio oder Video, ein leerer Bildschirm, oder das Fernsehgerät spricht nicht auf die Tasten an Fernseher oder Fernbedienung an.

- Führen Sie einen einfachen Rücksetzvorgang des Fernsehgeräts aus, indem Sie das Netzkabel zwei Minuten lang abziehen und dann erneut einstecken.

Die Tasten ⏻, CH+/–, 🔊 +/–, ⏎ und TV sind auf dem Fernsehgerät nicht zu sehen.

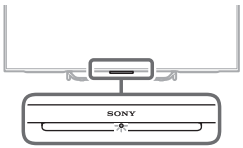
- Beachten Sie die Abbildung unten, um die Position der Tasten auf dem Fernsehgerät zu lokalisieren.

Rückseite des Fernsehgeräts



Die Beleuchtungs-LED ist aktiviert.

- Wenn Sie nicht möchten, dass die Beleuchtungs-LED leuchtet, können Sie sie deaktivieren. Drücken Sie **HOME** und wählen Sie dann [Einstellungen] → [Beleuchtungs-LED] → [Aus].



Es kann über WPS keine Verbindung mit einem Wireless-Router hergestellt werden (Wi-Fi Protected Setup).

- Wenn Sie WEP-Sicherheit verwenden, wählen Sie [Einfach] → [Wi-Fi] → [Über Suchlaufliste verbinden]. Wählen Sie dann den Netzwerknamen (SSID), mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.

Der erforderliche Netzwerkname kann in der Netzwerkkonfiguration nicht gefunden werden.

- [[Manueller Eintrag]] auswählen und ⊕ zur Eingabe des Netzwerknamens drücken.

Technische Daten

TV-System

Bildschirmsystem
LCD-Bildschirm (Flüssigkristallbildschirm), LED-Hintergrundbeleuchtung

Fernsehnorm
Analog: Abhängig von der Landes-/Bereichsauswahl: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellit: DVB-S/DVB-S2

Farb-/Videosystem
Analog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (nur Video), NTSC4.43 (nur Video)
Digital: Schlagen Sie in der Hilfe nach.

Kanalbereich
Analog: UHF/VHF/Kabel, Abhängig von der Landes-/Bereichsauswahl.
Digital: UHF/VHF/Kabel, Abhängig von der Landes-/Bereichsauswahl.
Satellit: IF Frequenz 950-2.150 MHz

Tonausgänge
10 W + 10 W

Wireless-Technologie
Protokoll IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Abhängig vom Land/der Region ist IEEE802.11ac möglicherweise nicht verfügbar.)
Bluetooth Version 4.1

Eingangs-/Ausgangsbuchsen

Antennenkabel
75 Ohm, externer Anschluss für VHF/UHF

Satellitenantenn
Buchsenverbindung vom Typ F IEC169-24, 75 Ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz Ton, Unicable EN50494.

⏎ / ⏎ AV1
21-poliger Scart-Anschluss (CENELEC-Standard) mit Audio-/Videoeingang, RGB-Eingang und Audio-/Videoausgang für Fernsehsignale.

⏎ / ⏎ COMPONENT IN
YPBPR (Komponenten-Video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audioeingang (Cinchstecker)

⏎ AV2
Videoeingang (gängiger Cinchstecker mit Y-Eingang)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (unterstützen 4K-Auflösung)

Video (2D):

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Computerformate

*1 nur YCbCr 4:2:0/8 Bit

*2 3840 × 2160p wird angezeigt, wenn 4096 × 2160p eingespeist wird

Video (3D) (nur 3D-kompatible Modelle):

Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p

Nebeneinander: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Untereinander: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5,1-Kanal linear PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 und 192 kHz, 16, 20 und 24 Bit, Dolby Digital und DTS

ARC (Audio Return Channel: Audiorückkanal) (nur HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)

Video (2D):

4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

* 3840 × 2160p wird angezeigt, wenn 4096 × 2160p eingespeist wird

Video (3D) (nur 3D-kompatible Modelle):

Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p

Nebeneinander: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Untereinander: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5,1-Kanal linear PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 und 192 kHz, 16, 20 und 24 Bit, Dolby Digital und DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Optische Digitalbuchse (zwei Kanäle, lineares PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, / (Stereo-Minibuchse)

Kopfhörer, Audioausgang, Subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4

USB-Geräteanschluss (SS 3 USB-HDD-Gerät für REC-Funktion)

USB-Anschluss 1 und 2 unterstützen High-Speed-USB (USB2.0).

Der USB-Anschluss 3 unterstützt SuperSpeed-USB (USB3.0).

Einschub CAM (Zugangskontrollmodul)

LAN

10BASE-T/100BASE-TX-Anschluss (Je nach Betriebsumgebung des Netzwerks kann die Verbindungsgeschwindigkeit variieren. 10BASE-T/100BASE-TX-Kommunikationsrate und Kommunikationsqualität können für dieses Fernsehgerät nicht garantiert werden.)

Sonstiges

Sonderzubehör

Touchpad-Fernbedienung: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)

Wandhalterung: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)

Drahtloser Subwoofer: SWF-BR100

MHL-Kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30

3D-Aktivbrille: TDG-BT500A (nur 3D-kompatible Modelle)

Active 3D -RF-

Betriebstemperatur

0 °C – 40 °C

Luftfeuchtigkeit beim Betrieb

10 % – 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Stromversorgung und Sonstiges

Betriebsspannung

Belastbarkeit: Eingang 220 V - 240 V Wechselstrom, 50 Hz

Energieeffizienzklasse

KD-75X850xC / FW-75X8570C: B

KD-65X850xC / FW-65X8570C: A

KD-55X850xC / FW-55X8570C: A

KD-49X830xC / FW-49X8370C: A

KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Bildschirmgröße (Diagonale) (Ca.)

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 75 Zoll / 189,3 cm

KD-65X850xC / FW-65X8570C: 65 Zoll / 163,9 cm

KD-55X850xC / FW-55X8570C: 55 Zoll / 138,8 cm

KD-49X830xC / FW-49X8370C: 49 Zoll / 123,2 cm

KD-43X830xC / FW-43X8370C: 43 Zoll / 108,0 cm

Stromverbrauch

im Modus [Standard]

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W

KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W

KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W

KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W

KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

im Modus [Brillant]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Durchschnittlicher Energieverbrauch im Jahr*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Stromverbrauch im Standby-Betrieb*2*3
0,5 W (27 W im Software-/EPG-Aktualisierungsmodus)

Anzeigeauflösung
3.840 Punkte (horizontal) × 2.160 Zeilen (vertikal)

Ausgangsleistung
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAX.
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAX.
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MAX.

Abmessungen (Ca.) (B × H × T)

mit Tischständer
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

ohne Tischständer
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Gewicht (Ca.)

mit Tischständer
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

ohne Tischständer
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Der Energieverbrauch pro Jahr wurde basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts bei einer Betriebsdauer von 4 Stunden täglich an 365 Tagen berechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Verwendung des Fernsehgeräts ab.

*2 Die angegebene Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb wird erreicht, nachdem das Fernsehgerät die notwendigen internen Prozesse abgeschlossen hat.

*3 Die Leistungsaufnahme im Standbybetrieb steigt, wenn der Fernseher mit dem Netzwerk verbunden ist.

*4 Nur in bestimmten Regionen/Ländern bzw. für bestimmte Fernsehmodelle.

Anmerkung

- Das „x", das im Modellnamen angegeben wird, entspricht einer Ziffer, die sich auf das Design, die Farbe oder das System des Fernsehgeräts bezieht.
- Entfernen Sie nicht die Kartenattrappe aus dem Einschub TV CAM (Zugangskontrollmodul), außer wenn Sie eine passende Smartcard in einem CAM einsetzen möchten.
- Die Verfügbarkeit des optionalen Zubehörs hängt vom Land/der Region/dem Fernsehmodell/der Lagerhaltung ab.
- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.
- Dieses Fernsehgerät umfasst MHL 3.

Anmerkungen zu Funktionen für digitale Sender

- Alle Funktionen, die sich auf digitales Fernsehen (DVB) beziehen, funktionieren nur in Ländern und Gebieten, in denen digitale terrestrische Fernsehsignale im Standard DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 und H.264/MPEG-4 AVC) ausgestrahlt werden oder in denen ein Zugang zu DVB-C-kompatiblen Kabeldiensten (MPEG-2 und H.264/MPEG-4 AVC) existiert. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachhändler vor Ort, ob an Ihrem Wohnort DVB-T/DVB-T2-Signale empfangen werden können oder fragen Sie Ihren Kabelanbieter, ob dessen DVB-C-Kabeldienst mit dem Betrieb dieses Fernsehers kompatibel ist.
- Ihr Kabelanbieter kann für seine Dienste eine Gebühr oder die Anerkennung seiner Geschäftsbedingungen verlangen.
- Dieses Fernsehgerät erfüllt die DVB-T/DVB-T2-und DVB-C-Spezifikationen. Die Kompatibilität mit zukünftigen digitalen terrestrischen DVB-T/DVB-T2- und DVB-C-Signalen ist jedoch nicht garantiert.
- In manchen Ländern/Gebieten sind u. U. einige Funktionen für digitales Fernsehen nicht verfügbar, sodass die Möglichkeit besteht, dass das DVB-C-Kabelsignal bei einigen Anbietern nicht einwandfrei funktioniert.

Information zu Warenzeichen

- Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.
- In Lizenz von Dolby Laboratories gefertigt. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.
- „BRAVIA" und BRAVIA sind Warenzeichen der Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, das Gracenote-Logo und das Gracenote-Firmenlogo sowie das „Powered by Gracenote"-Logo sind entweder eingetragen Marken oder Marken von Gracenote in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast und Wi-Fi Protected Setup sind Marken oder eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link und das MHL-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von MHL Licensing, LLC.
- Die DTS-Patente finden Sie unter http://patents.dts.com. Hergestellt unter Lizenz von DTS, Inc.
  DTS, das Symbol, & DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Markenzeichen und DTS Digital Surround ist ein Markenzeichen von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Die Bluetooth® Wortmarke und -Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und werden von Sony Corporation unter Lizenz verwendet. Andere Markenzeichen und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
- DiSEqC™ ist ein Warenzeichen der EUTELSAT.
  Dieses Fernsehgerät unterstützt DiSEqC 1.0. Dieses Fernsehgerät eignet sich nicht zum Steuern von Motorantennen.
- TUXERA ist eine eingetragene Marke von Tuxera Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Das USB-IF SuperSpeed USB-Dreizack-Logo ist eine eingetragene Marke von USB Implementers Forum, Inc. SS

Für Modelle mit mitgelieferter Touchpad-Fernbedienung:

- Die N-Marke ist eine Marke oder eingetragene Marke von NFC Forum, Inc. in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.

Índice

AVISO IMPORTANTE 2
Informações de segurança 3
Precauções 5
Peças e Controlos 7
Controlos e Indicadores 7
Entradas e Saídas 8
Utilizar o Telecomando 10
Descrição das Partesdo Telecomando 10
Utilizar o telecomando Touchpad 12
Iniciar a apresentação/tutorial do telecomando Touchpad 12
Ligar outros dispositivos 12
Instalar o televisor na parede 16
Resolução de problemas 18
Problemas e soluções 18
Características técnicas 19

Introdução

Obrigado por escolher este produto Sony.
Antes de utilizar o televisor, leia este manual com atenção e guarde-o para futuras consultas.

Nota

- Antes de utilizar o televisor, leia "Informações de segurança" (página 3).
- As imagens e ilustrações utilizadas no Guia de início e neste manual destinam-se a ser utilizadas apenas como referência e podem ser diferentes do produto real.
- O "x" que aparece no nome do modelo corresponde a um dígito numérico, relacionado com o design, a cor ou o sistema do televisor.

Localização da etiqueta de identificação

As etiquetas com o N.º de Modelo, a Data de Fabrico (ano/mês) e a classificação de Alimentação encontram-se na parte traseira do televisor ou na embalagem.

AVISO



PARA EVITAR INCÊNDIOS, MANTENHA VELAS E OUTRAS FONTES DE CHAMA ABERTA SEMPRE AFASTADAS DESTE PRODUTO.

AVISO IMPORTANTE

Este produto foi fabricado por ou em nome da Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japão. As questões relativas à conformidade dos produtos com base na legislação da União Europeia devem ser dirigidas ao representante autorizado, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemanha. Para quaisquer assuntos de serviço ou garantia, consulte os endereços fornecidos nos documentos de serviço ou de garantia.

Aviso para Sinal Sem Fios

Por este meio, a Sony Corporation declara que esta unidade está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Para mais informações, por favor consulte o seguinte URL: http://www.compliance.sony.de/

Nota para os clientes: as seguintes informações apenas se aplicam a equipamento comercializado em países que aplicam as directivas da UE.

O sistema sem fios de televisor pode ser utilizado nos seguintes países:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Este equipamento pode ser utilizado noutros países não europeus.

Informações de segurança

ATENÇÃO

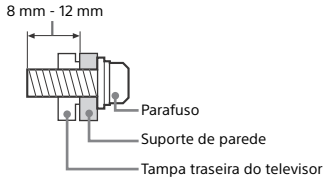
As bateria não podem ser expostas a calor excessivo, como à luz do sol, perto do fogo ou situações semelhantes.

Instalação/Programação

Instale e utilize o televisor conforme as instruções abaixo para evitar todo o risco de incêndio, choque elétrico ou avaria e/ou feridas.

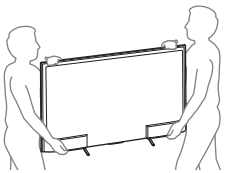
Instalação

- O televisor deve ser instalado perto de uma tomada de corrente elétrica facilmente acessível.
- Coloque o televisor numa superfície nivelada e estável, para evitar que caia e provoque ferimentos pessoais ou danos no televisor.
- Instale o televisor num local onde não possa ser puxado, empurrado ou derrubado.
- Só técnicos de assistência qualificados devem realizar as instalações de parede.
- Por razões de segurança, recomendamos fortemente que utilize acessórios da Sony, a incluir:
  Suporte de parede
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Certifique-se de que utiliza os parafusos fornecidos com o suporte de parede quando instalar o suporte de parede no televisor. Os parafusos fornecidos têm a dimensão indicada pela ilustração quando medidos a partir da superfície de fixação do suporte de parede.
  O diâmetro e o comprimento dos parafusos são diferentes dependendo do modelo de Suporte para montagem na parede. A utilização de parafusos diferentes dos fornecidos pode provocar avarias internas no televisor ou fazer com que caia, etc.



Transporte

- Antes de transportar o televisor, desligue todos os cabos.
- São necessárias duas ou mais pessoas para transportar um televisor de tamanho grande.
- Ao transportar manualmente o televisor, segure-o conforme é apresentado abaixo. Não faça pressão sobre o painel LCD nem sobre a moldura em redor do ecrã.

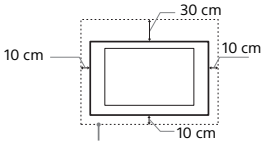


- Não exponha o televisor a choques ou vibrações excessivas durante o transporte.
- Se tiver que transportar o televisor ou levá-lo para reparações, utilize a caixa e os materiais de embalagem originais.

Ventilação

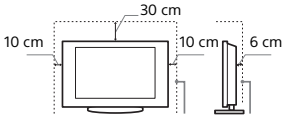
- Nunca tape os orifícios de ventilação nem introduza nenhum objeto na caixa.
- Deixe espaço à volta do televisor como mostrado abaixo.
- Recomendamos fortemente que utilize o suporte para montagem na parede da Sony para permitir uma circulação de ar adequada.

Instalação na parede



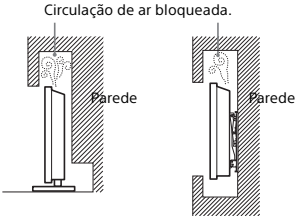
Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

Instalação com base



Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

- Para assegurar uma ventilação adequada e evitar a acumulação de sujidade ou poeira:
  — Não instale o televisor em posição horizontal, às avessas, para trás ou de lado.
  — Não coloque o televisor numa estante, num tapete, numa cama ou num armário.
  — Não tape o televisor com panos, por exemplo, cortinas nem com outros objetos, como jornais, etc.
  — Não instale o televisor como mostrado abaixo.



Cabo de alimentação

Manipule o cabo de alimentação e a tomada da seguinte maneira para evitar todo o risco de incêndio, choque elétrico ou avaria e/ou feridas:

— Utilize apenas um cabo de alimentação fornecido pela Sony e não por outros fornecedores.
— Introduza a ficha na tomada até ao fim.
— Este televisor funciona apenas com corrente alterna de 220-240 V.
— Por motivos de segurança, desligue o cabo de alimentação e evite que os seus pés fiquem entre os cabos quando efetuar as ligações.
— Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de trabalhar com o televisor ou de deslocá-lo.
— Afaste o cabo de alimentação de fontes de calor.
— Desligue a ficha e limpe-a regularmente. Se a ficha estiver húmida e coberta de pó, o isolamento pode ficar danificado, o que pode provocar um incêndio.

PT

Nota

- Não utilize o cabo de alimentação fornecido em qualquer outro equipamento.
- Não entale, dobre ou torça o cabo à força. Os fios principais podem ficar descarnados ou ser cortados.
- Não modifique o cabo de alimentação.
- Não coloque objetos pesados em cima do cabo de alimentação.
- Nunca puxe pelo próprio cabo de alimentação quando o desligar.
- Não ligue muitos aparelhos à mesma tomada.
- Não utilize uma tomada de corrente que não esteja bem presa à parede.

Utilização proibida

Não instale/utilize o televisor em locais, ambientes ou situações como os listados abaixo, ou, caso contrário, o televisor pode funcionar mal e provocar um incêndio, choque elétrico, avaria e/ou feridas.

Local:

- Ao ar livre (sob a luz solar direta), perto do mar, num navio ou outra embarcação, dentro de um veículo, em instituições médicas, locais instáveis, perto de água, chuva, humidade ou fumo.
- Se o televisor for colocado no balneário de uma piscina pública ou estância termal, o televisor poderá ficar danificado pelo enxofre presente no ar, etc.



- Para uma melhor qualidade de imagem, não exponha o ecrã a iluminação ou luz solar direta.
- Evite deslocar o televisor de um local frio para um local quente. As variações de temperatura do local podem provocar a condensação da humidade. Isto pode fazer como que o televisor apresente uma imagem de fraca qualidade e/ou fraca cor. Se isto acontecer, deixe que a humidade se evapore completamente antes de ligar o televisor.

Ambiente:

- Locais quentes, húmidos ou com muito pó; onde possam entrar insetos; onde possa estar sujeito a vibrações mecânicas, perto de objetos de fogo (velas, etc.). O televisor não deve ser exposto à água ou salpicos e não devem ser colocados quaisquer objetos que contenham líquidos, como por exemplo vasos, em cima do televisor.
- Não coloque o televisor num local húmido ou com poeiras ou numa divisão com fumo gorduroso ou vapor (junto de fogões ou humidificadores). Poderá ocorrer incêndio, choque elétrico ou deformação.



- Não instale o televisor em locais sujeitos a temperaturas muito elevadas, como, por exemplo, expostos à luz solar direta ou perto de um radiador ou aparelho de ar condicionado. O televisor poderá sobreaquecer nessa situação, o que pode causar a deformação da caixa e/ou uma avaria do televisor.





Situação:

- Não utilize o televisor quando tiver as mãos molhadas, com a tampa retirada, ou com acessórios não recomendados pelo fabricante. Desligue o televisor da tomada de corrente e da antena durante as trovoadas.
- Não instale o televisor de forma a que este fique projetado para um espaço aberto. Poderão ocorrer ferimentos ou danos provocados pelo facto de uma pessoa ou objeto bater no televisor.



Peças danificadas:

- Não lance nada contra o televisor. O vidro do ecrã pode partir-se devido ao impacto e provocar ferimentos graves.
- Se a superfície do televisor rachar, não toque nela até ter desligado o cabo de alimentação. Caso contrário, pode provocar um choque elétrico.

Quando não estiver a ser utilizado

- Se não vai utilizar o televisor durante vários dias, deve desligá-lo da alimentação por razões ambientais e de segurança.
- Como o televisor não está desligado da alimentação quando está apenas em estado de desligado, retire a ficha da tomada para desligar o televisor completamente.
- No entanto, alguns televisores possuem funções que precisam que o televisor fique no modo de espera (standby) para funcionarem corretamente.

Para as crianças

- Não deixe as crianças subir para o televisor.
- Mantenha os acessórios fora do alcance das crianças, para que não possam ser engolidos por engano.

Se ocorrerem os seguintes problemas...

Desligue o televisor e retire a ficha da tomada imediatamente se algum dos seguintes problemas ocorrer.
Dirija-se a um agente ou centro de assistência Sony para enviar o televisor a um técnico de assistência qualificado para verificação.

Quando:

— O cabo de alimentação estiver danificado.
— A tomada de corrente não estiver bem presa à parede.
— O televisor estiver danificado por ter caído, ter sofrido uma pancada ou ter sido lançada alguma coisa contra ele.
— Se algum líquido ou objeto sólido penetrar nos orifícios da caixa.

Acerca da Temperatura do Monitor LCD

Quando o monitor LCD é utilizado durante um período de tempo prolongado, a área em volta do painel aquece. Poderá sentir a superfície quente ao tocar com a mão.

Precauções

Ver televisão

- Veja televisão com uma luz ambiente adequada, pois uma luz fraca ou ver televisão durante um longo período de tempo prejudica a vista.
- Se utilizar auscultadores, não regule o volume para um nível demasiado alto, para evitar lesões auditivas.

(Apenas modelos compatíveis com 3D)

- Alguns utilizadores podem sentir algum desconforto (esforço visual, fadiga ou náuseas) aquando da visualização de imagens de vídeo 3D ou quando jogarem jogos estereoscópicos 3D. A Sony recomenda que todos os utilizadores façam pausas regulares quando visualizam imagens de vídeo 3D ou quando jogam jogos estereoscópicos 3D. A duração e a frequência das pausas necessárias irão variar de pessoa para pessoa. Deve decidir o que é melhor para si. Se sentir algum desconforto, deve parar de visualizar imagens de vídeo 3D ou de jogar jogos estereoscópicos 3D até deixar de sentir esse desconforto; consulte um médico se necessário. Deve também consultar (i) o manual de instruções de quaisquer outros dispositivos ou acessórios utilizados com este televisor e (ii) o nosso website (www.sony.eu/support) para obter as informações mais recentes. A visão das crianças (especialmente crianças de idade inferior a seis anos) ainda se encontra em desenvolvimento. Consulte um médico (como, por exemplo, um pediatra ou um oftalmologista) antes de permitir que os seus filhos visualizem imagens de vídeo 3D ou joguem jogos estereoscópicos 3D. Os adultos devem vigiar as crianças para assegurar que estas seguem as recomendações indicadas acima.
- Não utilize, guarde ou deixe os Óculos 3D ou em locais com uma temperatura elevada, como, por exemplo, sob a luz solar direta ou num automóvel exposto ao sol.

Ecrã LCD

- Embora o ecrã LCD seja fabricado com uma tecnologia de alta precisão e 99,99% ou mais dos pixels sejam efetivos, podem aparecer sistematicamente pontos pretos ou pontos brilhantes de luz (vermelha, azul ou verde). Não se trata de uma avaria, mas sim de uma característica da estrutura do LCD.
- Não carregue nem risque o filtro frontal, nem coloque objetos em cima do televisor. Pode danificar o ecrã LCD ou a imagem ficar irregular.
- Se utilizar o televisor num local frio, as imagens podem ficar escuras ou com manchas. Não se trata de uma avaria. Este fenómeno desaparece logo que subir a temperatura.
- Se visualizar imagens fixas continuamente, pode produzir-se uma imagem fantasma. Essa imagem desaparece pouco depois.
- Durante a utilização do televisor, o ecrã e a caixa aquecem. Isso não é sinónimo de avaria.
- O ecrã LCD contém uma pequena quantidade de cristais líquidos. Para se desfazer deles, cumpra as regulamentações e imposições locais.

Utilizar e limpar o ecrã/a caixa do televisor

Desligue o cabo de alimentação que liga o televisor à tomada de corrente elétrica antes de limpar.
Para evitar a degradação do material ou a degradação do revestimento do ecrã, respeite as seguintes precauções.

- Limpe o pó do ecrã/da caixa com cuidado com um pano de limpeza macio. Se não conseguir limpar bem o pó, humedeça ligeiramente um pano macio numa solução de detergente suave.
- Nunca pulverize água ou detergente diretamente sobre o televisor. Pode pingar para a base do ecrã ou para as peças exteriores e infiltrar-se no televisor, podendo causar danos no mesmo.



- Não utilize esfregões abrasivos, líquidos de limpeza alcalinos/ácidos, pós de limpeza ou solventes voláteis, como álcool, benzina, diluente ou inseticida. Se utilizar este tipo de materiais ou mantiver um contacto prolongado com materiais de borracha ou vinil danifica a superfície do ecrã e o material da caixa.
- É recomendado passar periodicamente o aspirador pelos orifícios de ventilação para assegurar uma ventilação adequada.
- Quando ajustar o ângulo do televisor, mova-o lentamente de forma a impedir que o televisor se desloque ou se separe da base.

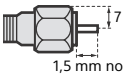
Equipamento opcional

- Coloque os componentes opcionais ou qualquer equipamento que emita radiação eletromagnética longe do televisor. Caso contrário, pode aparecer distorção da imagem e/ou som com ruído.
- Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites estabelecidos pela Diretiva EMC, utilizando um cabo de sinal de ligação com menos de 3 metros.

PT

Recomendação da ficha do tipo F

A projeção do cabo interno a partir da parte de ligação deve ser inferior a 1,5 mm.



(Desenho de referência da ficha do tipo F)

Função Sem Fios da unidade

- Não utilize esta unidade na proximidade de equipamentos médicos (pacemakers, etc.), pois pode provocar um mau funcionamento desse equipamento.
- Embora esta unidade transmita/receba sinais codificados, esteja atento à possibilidade de interceção não autorizada. Não nos responsabilizamos por problemas resultantes desse facto.

Cuidados ao manusear o telecomando

- Respeite a polaridade correta quando colocar as pilhas.
- Não use tipos de pilhas diferentes, nem misture pilhas novas com pilhas usadas.
- Deite as pilhas fora respeitando as leis de proteção ambiental. Algumas regiões podem ter regulamentações acerca da eliminação de pilhas. Aconselhe-se junto das autoridades locais.
- Utilize o telecomando com cuidado. Não entorne líquidos sobre o telecomando nem o pise ou deixe cair.
- Não coloque o telecomando num local perto de uma fonte de calor, num local exposto à luz solar direta ou numa sala húmida.

Eliminação do televisor



Tratamento de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha seletiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos. Assegurando-se que este produto é corretamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

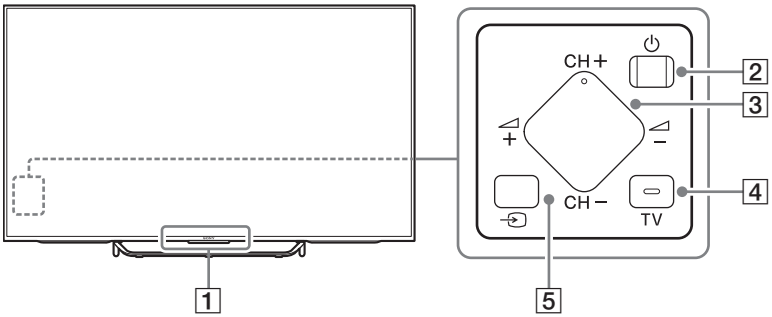


Tratamento de pilhas no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha seletiva de resíduos)

Este símbolo, colocado na pilha ou na sua embalagem, indica que estes produtos não devem ser tratados como resíduos urbanos indiferenciados. Em determinadas pilhas este símbolo pode ser usado em combinação com um símbolo químico. Os símbolos químicos para o mercúrio (Hg) ou chumbo (Pb) são adicionados se a pilha contiver mais de 0,0005% em mercúrio ou 0,004% em chumbo. Devem antes ser colocados num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e acumuladores. Assegurando-se que estas pilhas são corretamente depositadas, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destas pilhas. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Se, por motivos de segurança, desempenho ou proteção de dados, os produtos necessitarem de uma ligação permanente a uma pilha integrada, esta só deve ser substituída por profissionais qualificados. Acabado o período de vida útil do aparelho, coloque-o no ponto de recolha de produtos elétricos/eletrónicos de forma a garantir o tratamento adequado da bateria integrada. Para as restantes pilhas, por favor, consulte as instruções do equipamento sobre a remoção da mesma. Deposite a bateria num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e baterias. Para informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

Peças e Controlos

Controlos e Indicadores



PT

1 Sensor do telecomando*1 / Sensor de luz*1 / Iluminação LED / Transmissor de Sincronização 3D*1*3

A Iluminação LED acende ou pisca de acordo com o estado do televisor.

- Branco
  Quando ligar o televisor/modo sem imagem/atualização de software, etc.
- Ciano
  Quando estabelecer uma ligação sem fios com um dispositivo móvel.
- Cor-de-rosa*2
  Modo de gravação.
- Âmbar
  O temporizador está programado.

2 ⏻ (Alimentação)

3 CH +/- (Canal)
+/- (Volume)

4 TV

Mudar para um canal de televisão ou para a emissão de outras aplicações.

5 (Selecção de entrada)

Apresenta e seleciona a fonte de entrada.

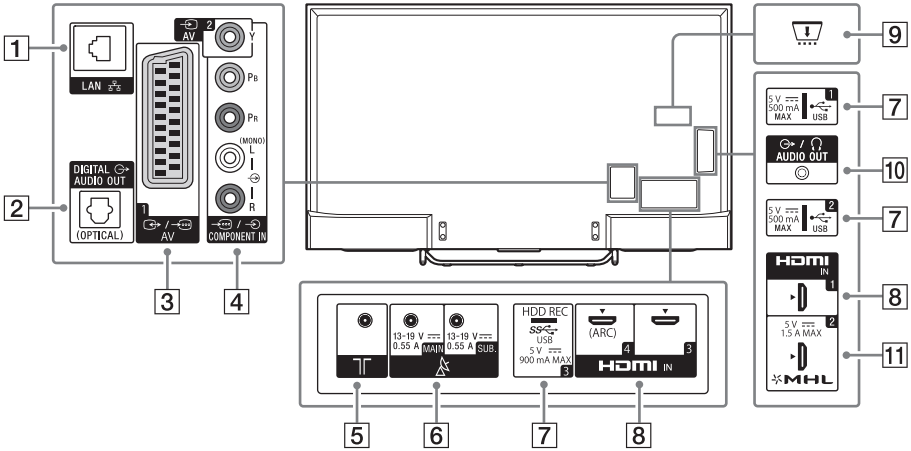
*1 Não colocar nada perto do sensor.

*2 Apenas em determinadas regiões/países/modelos de televisor.

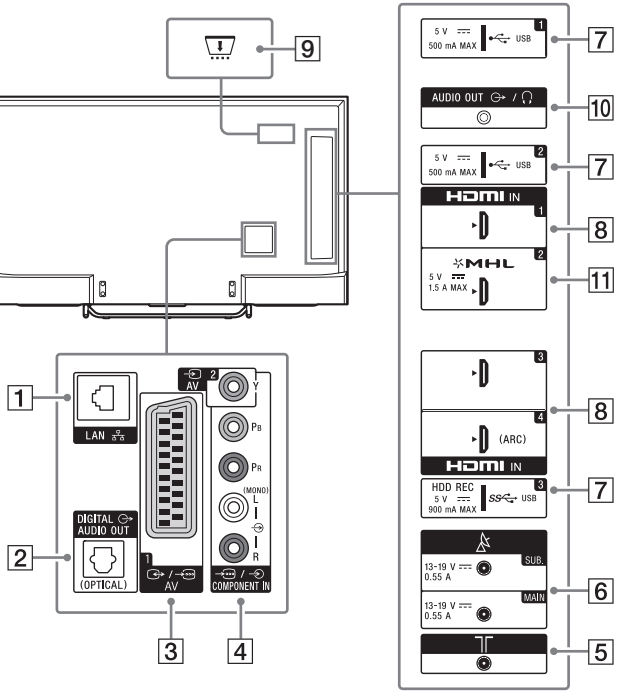
*3 Apenas modelos compatíveis com 3D.

Entradas e Saídas

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Ligue com um cabo SCART. Ao ligar um descodificador analógico, o sintonizador de televisão emite sinais codificados para o descodificador e este descodifica os sinais antes de os emitir.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Para uma ligação composta: Utilize AV 2, e (L/R) de / COMPONENT IN*1.
- Para uma ligação de componente: Utilize Y, PB, PR, e (L/R).

5 **(Entrada RF)**

Ligue ao cabo ou antena.

6 **(Entrada satélite)**

Ligue à antena de satélite.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Ligar um grande dispositivo USB pode interferir com outros dispositivos ligados junto do mesmo.
- Ao ligar um grande dispositivo USB, ligue à tomada USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Se ligar um sistema de áudio digital que seja compatível com tecnologia Audio Return Channel (ARC), utilize a HDMI IN 4. Caso contrário, é necessária uma ligação adicional com DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Módulo de Acesso Condicional)**

- Permite o acesso a serviços de televisão pagos. Para mais informações, consulte o manual de instruções fornecido com o CAM.
- Não introduza o smart card directamente na ranhura CAM do televisor. Tem de ser introduzido no Módulo de Acesso Condicional fornecido pelo seu agente autorizado.
- O CAM não é suportado em todos os países/regiões. Verifique com o seu agente autorizado.
- Pode aparecer uma mensagem do CAM quando muda para um programa digital depois de utilizar vídeo Internet.

10 **AUDIO OUT /**

- Para ouvir o som do televisor através do equipamento ligado, carregue em **HOME**. Seleccione [Definições] → [Som] → [Saída de Áudio/Auscultador] e em seguida seleccione o item pretendido.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Pode ligar o seu dispositivo MHL (Mobile High-definition Link), utilizando um cabo MHL de qualidade HD.

PT

*1 Ao ligar equipamento mono, ligue à tomada de áudio L (MONO).

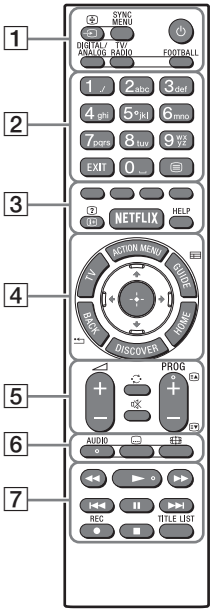
*2 Apenas em determinadas regiões/países/modelos de televisor.

*3 A função HDD REC estará disponível a partir de meados de 2015. Receberá automaticamente a função HDD REC como uma actualização de software. Certifique-se de que o seu televisor está ligado à Internet. Se não possui uma ligação de rede, poderá transferir o software a partir do website de apoio da Sony, utilizando o seu PC. Para mais informações sobre como proceder à actualização, aceda ao website de apoio da Sony. Para se manter informado acerca da data exacta de lançamento, registe-se em http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

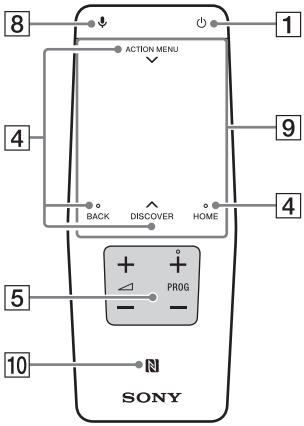
Utilizar o Telecomando

Descrição das Partesdo Telecomando

TelecomandoIR (infravermelhos)



Telecomando Touchpad
Para modelos com telecomando Touchpad fornecido.



1 (Selecção de entrada/Fixar teletexto)
No modo de televisão: Apresenta e seleciona a fonte de entrada.
No modo de Teletexto: Fixar a página actual.

SYNC MENU*1
Apresentar o menu BRAVIA Sync.

(Televisor em modo de espera)
Ligar ou desligar o televisor (modo de espera).

DIGITAL/ANALOG
Alternar entre o modo digital e analógico.

TV/RADIO
Alternar entre emissões de TV ou RADIO.

FOOTBALL*1
Ligar ou desligar o Modo de Futebol em Directo (quando a funcionalidade está disponível).

2 Botões numéricos

EXIT
Regressar ao ecrã anterior ou sair do menu. Quando está disponível um serviço de Aplicação Interactiva, carregue para sair do serviço.

(Teletexto)
Apresentar informações de teletexto.

3 Botões coloridos
Executar funções correspondentes nesse momento.

(Revelação de Informação/ Teletexto)*1
Apresentar informações.

NETFLIX*1
Aceder ao serviço online "NETFLIX".

HELP
Apresentar Menu de Ajuda.

4 **ACTION MENU**
Apresentar uma lista de funções contextuais.
Pode também apresentar deslizando com o dedo a partir de **ACTION MENU** no telecomando Touchpad.

TV*1
Mudar para um canal de televisão ou para a emissão de outras aplicações.

GUIDE/ *1
Apresentar o guia de programas digital.

BACK/
Voltar ao ecrã anterior.

HOME
Mostrar o Menu Inicial do televisor.

DISCOVER
Aceder à Barra de Conteúdos para pesquisar conteúdos.
Pode também iniciar a barra de conteúdos deslizando com o dedo a partir de **DISCOVER** no telecomando Touchpad.

/ / / / (Introduzir/Selecionar item)

5 **+/– (Volume)**
Ajustar o volume.

(Saltar)
Saltar para a frente e para trás entre dois canais ou entradas. O televisor alterna entre o canal ou entrada actual e o último canal ou entrada seleccionada.

(Sem som)
Cortar o som. Carregar novamente para restaurar o som.

**PROG +/–/ / **
No modo de televisão: Seleccionar o canal.
No modo de Teletexto: Seleccionar a página seguinte ( ) ou anterior ( ).

6 **AUDIO**
Mudar o idioma do programa que está a ser visualizado nesse momento.

(Configurar legendas)
Ligar ou desligar as legendas (quando a funcionalidade está disponível).

(Modo panorâmico)
Mudar o formato do ecrã.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Agir sobre conteúdos multimédia no televisor e no dispositivo compatível com BRAVIA Sync que esteja ligado.

● REC*1*2
Gravar o programa actual com a função de gravação USB HDD.

TITLE LIST*1
Apresentar a lista de títulos.

8 **(Microfone)**
Utilize a função de voz. (p. ex., procure vários conteúdos por voz.)

9 **Touchpad**
Opere o televisor com o touchpad.

10 **(NFC)**
Toque no dispositivo (por ex., alguns modelos de Xperia) correspondente à função Espelhamento de um toque e, em seguida, o seu ecrã é apresentado no televisor.

*1 A localização, disponibilidade e função do botão do telecomando pode variar, dependendo do país/ região/modelo de televisor.

*2 A função HDD REC estará disponível a partir de meados de 2015. Receberá automaticamente a função HDD REC como uma actualização de software. Certifique-se de que o seu televisor está ligado à Internet. Se não possui uma ligação de rede, poderá transferir o software a partir do website de apoio da Sony, utilizando o seu PC. Para mais informações sobre como proceder à actualização, aceda ao website de apoio da Sony. Para se manter informado acerca da data exacta de lançamento, registe-se em http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

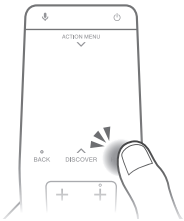
PT

Utilizar o telecomando Touchpad

O telecomando Touchpad apenas pode ser utilizado após o emparelhamento com o televisor.
Para emparelhar, siga as instruções no ecrã de emparelhamento.
O ecrã de emparelhamento pode ser apresentado carregando no botão ⏎ no televisor durante 5 segundos ou selecione [Definições] - [Definições do Telecomando Touchpad] - [Emparelhar Telecomando Touchpad].

Iniciar a apresentação/tutorial do telecomando Touchpad

1 Carregue em HOME.



2 Selecione [Definições] - [Definições do Telecomando Touchpad] - [Iniciar Introdução/Tutorial].

Ligar outros dispositivos

Para mais informações acerca das ligações, consulte o Guia de ajuda.

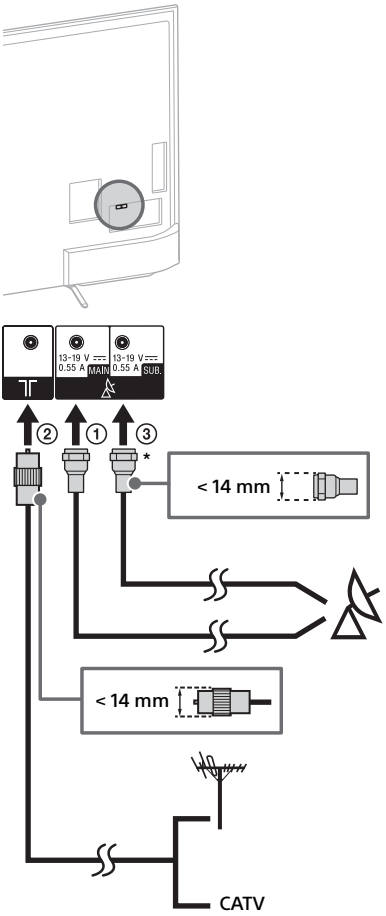
Nota

- Para selecionar um dispositivo de entrada ligado ao televisor, carregue em ⏎.

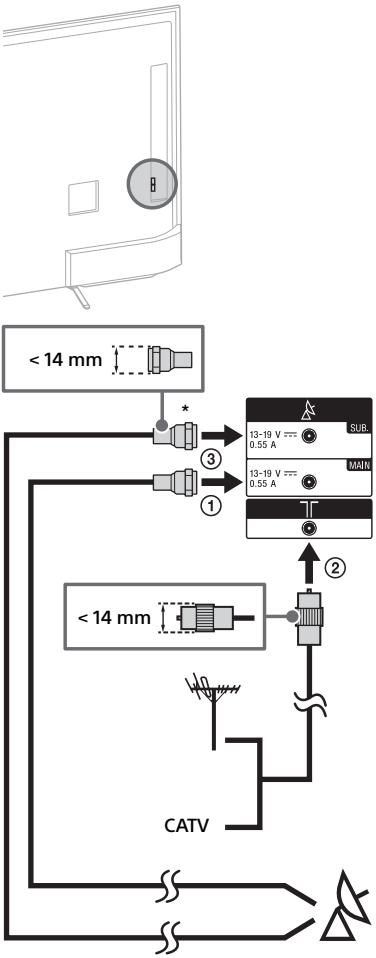
Ligar por satélite

Ligações para antena terrestre/cabo e satélite.
① → ③ : passos da ligação

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

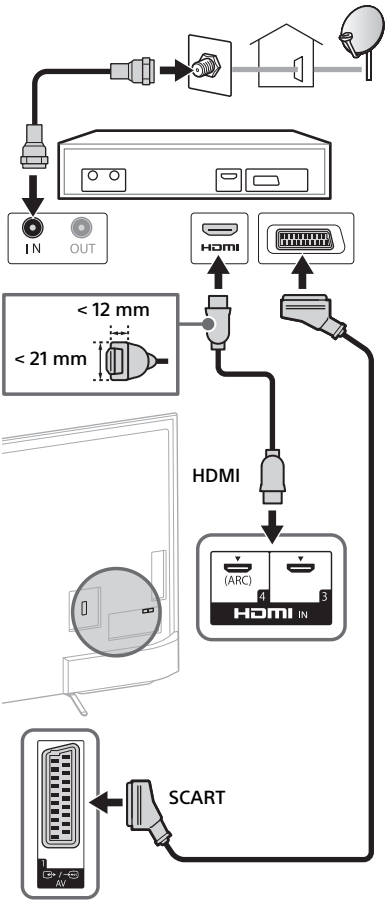


* Ligue apenas se estiver a utilizar o modo de sintonizador duplo.

Ligar por caixa de satélite

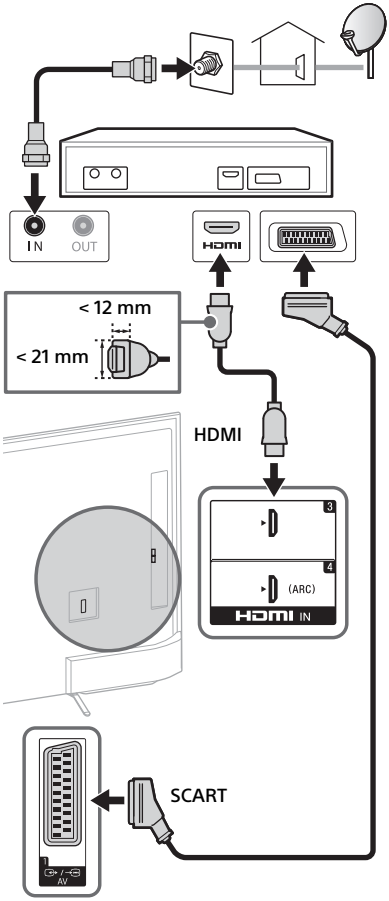
Ligue ao televisor utilizando um cabo HDMI ou SCART.

KD-75/65/55X850xC



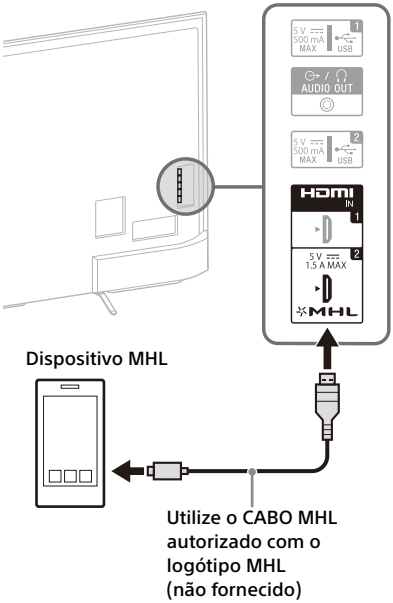
PT

KD-49/43X830xC

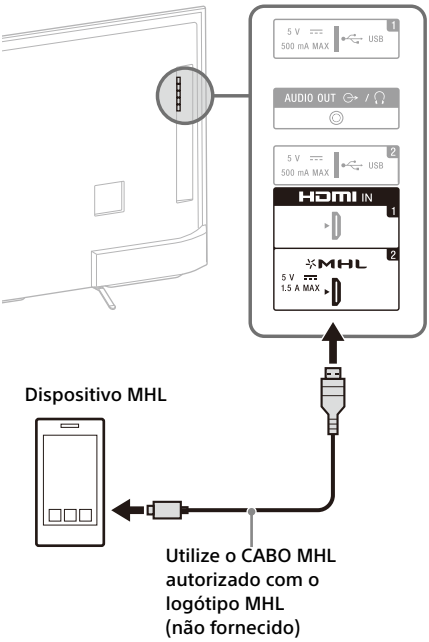


Ligação de dispositivo MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



O televisor carrega o dispositivo compatível com MHL ligado enquanto, simultaneamente, reproduz fotografias/música/ficheiros de vídeo. Pode utilizar o telecomando do televisor para controlar o dispositivo compatível com MHL.

Nota

- Se [Carregue por MHL quando estiver inativo] estiver configurado como [Ativar], pode continuar a carregar o dispositivo compatível com MHL mesmo quando o televisor estiver no modo de espera (standby).
- Utilize o CABO MHL 3 autorizado com o logótipo MHL para o smartphone 4K ou dispositivos móveis.

Instalar o televisor na parede

Este manual de instruções do televisor mostra apenas os passos de preparação do televisor, antes de o instalar na parede.

Para os clientes:

Para protecção do produto e por razões de segurança, a Sony recomenda vivamente que a instalação do seu televisor seja efectuada por agentes Sony ou contratantes licenciados. Não tente instalá-lo por si próprio.

Para os agentes e contratantes da Sony:

Preste total atenção às medidas de segurança durante a instalação, manutenção periódica e análise deste produto.

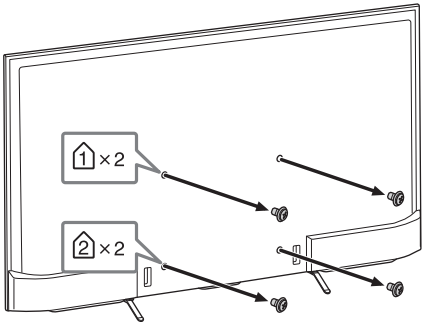
É necessária uma formação técnica adequada para instalar este produto, especialmente para determinar a resistência da parede para suportar o peso do televisor. Certifique-se de que a instalação deste produto na parede é efectuada por agentes Sony ou por contratantes licenciados e preste atenção às medidas de segurança durante a instalação. A Sony não se responsabiliza por quaisquer danos ou ferimentos causados pela utilização indevida ou instalação incorrecta.

Utilize o suporte de parede SU-WL450 (não fornecido) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) para instalar o televisor na parede.
Ao instalar o suporte de parede, consulte também as instruções de funcionamento e o guia de instalação fornecidos com o suporte de parede.

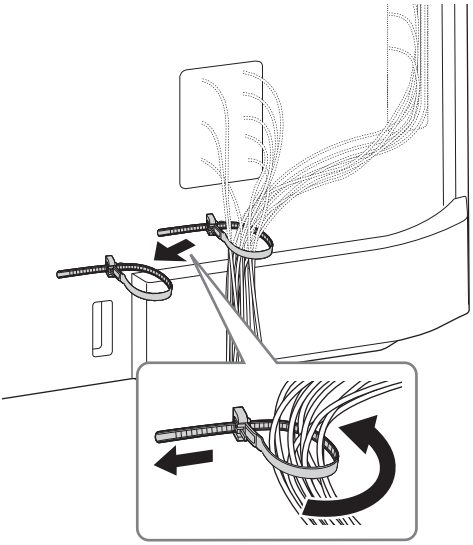
Nota

- Certifique-se de que guarda os parafusos retirados num local seguro, mantendo-os afastados de crianças.

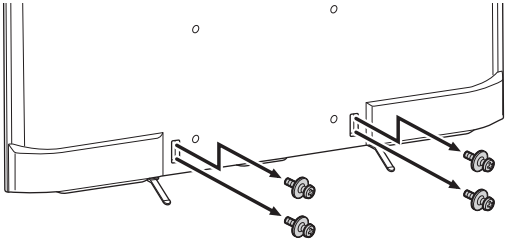
Para remover os parafusos da parte de trás do televisor (KD-75/65X850xC)



Alterar a gestão do cabo (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Para separar o suporte de fixação para mesas do televisor



Para obter instruções sobre a instalação do suporte de parede do seu modelo de televisor, consulte o website seguinte:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Resolução de problemas

Para manter o software do seu televisor atualizado, é necessário descarregar a informação de software mais recente através do sistema de transmissão digital ou da internet e atualizar o software. Selecione [At Agora] para iniciar a atualização do software. O LED de iluminação pisca enquanto o software está a ser atualizado. Não desligue o cabo de alimentação CA durante a atualização de software. Se o fizer, a atualização de software poderá não terminar completamente e poderá provocar uma avaria do software. As atualizações de software podem demorar até 30 minutos. Se não pretender atualizar automaticamente o software, carregue em **HOME** e selecione [Ajuda] → [Atualização do software do sistema] → [Transf. Automática de Software] → [Desativar].

Quando desliga o televisor da alimentação eléctrica e volta a ligar, o televisor pode demorar algum tempo a ligar mesmo que prima o botão de alimentação no telecomando ou no televisor, uma vez que o sistema demora algum tempo a iniciar. Aguarde cerca de 10 a 20 segundos antes de tentar ligar.

Quando o LED de iluminação estiver a piscar a vermelho, anote o número de vezes que pisca (o tempo de intervalo é de três segundos).
Se o LED de iluminação piscar a vermelho, reinicie o televisor desligando o cabo de alimentação durante dois minutos, e em seguida, ligue o televisor.
Se o problema persistir, contacte o seu agente ou centro de assistência Sony e indique o número de vezes que o Iluminação LED pisca a vermelho (o tempo de intervalo é de três segundos). Desligue o cabo de alimentação e informe o seu agente ou centro de assistência Sony.

Quando o LED de iluminação não estiver a piscar, verifique os itens constantes das tabelas seguintes.
Também pode consultar [Resolução de problemas] no Guia de ajuda ou realizar um autodiagnóstico, seleccionando [Ajuda] → [Autodiagnóstico]. Se o problema persistir, solicite a reparação do televisor a um técnico de assistência qualificado.

Problemas e soluções

Não aparece imagem (o ecrã está escuro) e não há som.

- Verifique a ligação da antena/cabo.
- Ligue o televisor ao cabo de alimentação e carregue em ⏻ no televisor ou no telecomando.

Não é possível sintonizar alguns programas.

- Verifique a ligação da antena/cabo.
- O cabo de satélite poderá entrar em curto-circuito ou poderá haver problemas de ligação no cabo. Verifique a ligação do cabo e, em seguida, desligue o televisor com o interruptor de ligar/desligar alimentação e volte a ligar.
- A frequência que introduziu está fora do intervalo. Consulte a empresa de transmissão de satélite recebida.

Não foram encontrados serviços (programas) de televisão por cabo.

- Verifique a ligação do cabo ou a configuração de sintonização.
- Tente a [Sintonia digital automática] selecionando [Antena] em vez de [Cabo].

O telecomando não funciona.

- Substitua as pilhas.

Esqueceu a palavra-passe de [Bloqueio Parental].

- Introduza o código PIN 9999. (O código PIN 9999 é sempre aceite.)

A área na proximidade do televisor aquece.

- Quando o televisor é utilizado durante um período de tempo prolongado, a área na proximidade do televisor aquece.
  Poderá sentir a superfície quente ao tocar com a mão.

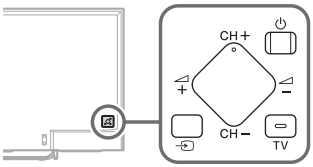
Áudio ou vídeo bloqueados, um ecrã em branco ou o televisor não responde aos botões do televisor ou do telecomando.

- Efetue um reinício simples do televisor, desligando o cabo de alimentação CA durante dois minutos e, em seguida, ligue-o novamente.

Os botões ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏀ e TV não se encontram no televisor.

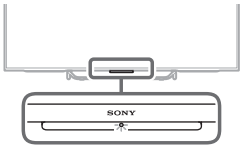
- Consulte a ilustração abaixo para saber a localização dos botões no televisor.

Parte traseira do televisor



A iluminação LED está acesa.

- Se não pretende acender a iluminação LED, pode apagá-la.
  Carregue em **HOME** e, em seguida, selecione [Definições] → [Iluminação LED] → [Desativar].



Não é possível ligar a um router sem fios através de WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Se utilizar segurança WEP, selecione [Fácil] → [Wi-Fi] → [Ligar através da lista de pesquisa]. Em seguida, selecione o nome da rede (SSID) que pretende ligar.

Não é possível encontrar o nome da rede necessária na configuração da rede.

- Selecione [[Introdução manual]] e carregue em ⊕ para introduzir o nome da rede.

Características técnicas

Sistema

Sistema do ecrã
Ecrã LCD (Visor de Cristal Líquido), Retroiluminação LED

Sistema de televisão
Analógico: Dependendo da seleção do seu país/área: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satélite: DVB-S/DVB-S2

Sistema de Cor/Vídeo
Analógico: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Apenas vídeo), NTSC4.43 (Apenas vídeo)
Digital: Consulte o Guia de ajuda.

Cobertura de canais
Analógico: UHF/VHF/Cabo, Dependendo da seleção do seu país/área.
Digital: UHF/VHF/Cabo, Dependendo da seleção do seu país/área.
Satélite: Frequência IF 950-2.150 MHz

Saída de som
10 W + 10 W

Tecnologia sem fios
Protocolo IEEE802.11ac/a/b/g/n (IEEE802.11ac pode não estar disponível dependendo da sua região/país.)
Bluetooth Versão 4.1

Tomadas de Entrada/Saída

Cabo da antena
Terminal externo de 75 ohm para VHF/UHF

Antena do satélite
Conector de tipo F fêmea IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & tom 22 kHz, Distribuição por um Cabo EN50494.

⏀ / ⏀ AV1
Euroconector de 21 pinos (norma CENELEC) incluindo entrada de áudio/vídeo, entrada RGB e saída áudio/vídeo de TV.

⏀ / ⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Vídeo componente): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Entrada de áudio (tomadas RCA)

⏀ AV2
Entrada de vídeo (tomada de pinos RCA normal com entrada Y)

PT

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (suporta resolução 4K)
Vídeo (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formatos PC
*1 Apenas YCbCr 4:2:0/8 bit
*2 3840 × 2160p é apresentado quando é introduzido 4096 × 2160p
Vídeo (3D) (Apenas modelos compatíveis com 3D):
Fotograma compacto: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Lado-a-lado: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Uma sobre a outra: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Áudio: PCM linear do canal 5,1: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 e 192 kHz, 16, 20 e 24 bits, Dolby Digital e DTS
ARC (Audio Return Channel) (apenas HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Vídeo (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p é apresentado quando é introduzido 4096 × 2160p
Vídeo (3D) (Apenas modelos compatíveis com 3D):
Fotograma compacto: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Lado-a-lado: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Uma sobre a outra: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Áudio: PCM linear do canal 5,1: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 e 192 kHz, 16, 20 e 24 bits, Dolby Digital e DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Tomada digital ótica (PCM linear de dois canais, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
(Minitomada estéreo)
Auscultadores, saída de áudio, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Porta do dispositivo USB (SS 3 dispositivos HDD USB para funcionalidade REC)
As portas USB 1 e 2 suportam High Speed USB (USB2.0).
A porta USB 3 suporta Super Speed USB (USB3.0).

Ranhura CAM (Módulo de Acesso Condicional)

LAN
Conector 10BASE-T/100BASE-TX (Dependendo do ambiente de operação da rede, a velocidade de ligação pode variar. A taxa de comunicação e qualidade de comunicação do modelo 10BASE-T/100BASE-TX não são garantidas no caso deste televisor.)

Outros

Acessórios opcionais
Telecomando Touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Suporte de parede: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Subwoofer sem fios: SWF-BR100
MHL cable: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Óculos 3D ativos: TDG-BT500A (Apenas modelos compatíveis com 3D)



Temperatura de funcionamento
0 ºC – 40 ºC

Humidade de funcionamento
10 % – 80 % HR (não condensada)

Alimentação e outros

Requisitos de alimentação
Capacidade nominal: Entrada 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Classe de eficiência energética
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Dimensões do ecrã (medido diagonalmente) (Aprox.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 polegadas / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 polegadas / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 polegadas / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 polegadas / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 polegadas / 108,0 cm

Consumo de energia no modo [Standard]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

no modo [Vívido]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Consumo de energia anual médio*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Consumo de energia no modo de espera*2*3
0,5 W (27 W no modo de actualização do EPG/software)

Resolução do ecrã
3.840 pontos (horizontal) × 2.160 linhas (vertical)

Potência nominal
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MÁX
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MÁX
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MÁX

Dimensões (Aprox.) (larg. × alt. × prof.)

com suporte de fixação para mesas
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

sem suporte de fixação para mesas
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Peso (Aprox.)

com suporte de fixação para mesas
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

sem suporte de fixação para mesas
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Consumo de energia por ano, com base no consumo de energia verificado com o televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia real irá depender da forma como o televisor é utilizado.
*2 A energia em modo de espera (standby) especificada é atingida depois de o televisor concluir os processos internos necessários.
*3 O consumo de energia em modo de espera (standby) irá aumentar quando o televisor estiver ligado à rede.
*4 Apenas em determinadas regiões/países/modelos de televisor.

Nota
- O "x" que aparece no nome do modelo corresponde a um dígito numérico, relacionado com o design, a cor ou o sistema do televisor.
- Não retire o cartão fictício da ranhura CAM (Módulo de Acesso Condicional) do televisor, exceto quando for para introduzir um smart card instalado no CAM.
- A disponibilidade dos acessórios opcionais depende dos países/região/modelo de televisor/stock.
- O design e as características técnicas estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.
- Este televisor inclui MHL 3.

PT

Aviso para a função de televisão digital

- Todas as funções relativas à televisão digital (DVB) estarão disponíveis apenas para os países ou áreas em que são transmitidos sinais terrestres digitais DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC) ou onde existe acesso a um serviço de cabo compatível com DVB-C (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC). Por favor, confirme com o seu agente local se pode receber um sinal DVB-T/DVB-T2 no seu local de residência ou pergunte ao seu fornecedor de cabo se o seu serviço de cabo DVB-C é adequado para operação integrada com este televisor.
- O fornecedor de cabo pode cobrar um preço adicional pelos seus serviços e pode solicitar que concorde com os seus termos e condições de negócio.
- Este televisor cumpre com as especificações DVB-T/DVB-T2 e DVB-C, mas a compatibilidade com futuras transmissões terrestres digitais DVB-T/DVB-T2 e por cabo digitais DVB-C não é garantida.
- Algumas funções de televisão digital podem não estar disponíveis em alguns países/áreas e o cabo DVB-C pode não funcionar corretamente com alguns fornecedores.

Informação da marca registada

- Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing LLC nos EUA e noutros países.
- Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.
  Dolby e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" e BRAVIA são marcas comerciais da Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, o logótipo Gracenote e o logótipo "Powered by Gracenote" são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Gracenote nos Estados Unidos e/ou noutros países.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast e Wi-Fi Protected Setup são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link e o logótipo MHL são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da MHL Licensing, LLC.
- Para obter informações sobre patentes DTS, consulte http://patents.dts.com. Fabricado sob licença da DTS, Inc. DTS, o símbolo, & DTS e o símbolo em conjunto são marcas comerciais registadas e Digital Surround é uma marca comercial da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- O símbolo da palavra e os logótipos Bluetooth® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização desses símbolos por parte da Sony Corporation está sob licença. Outras marcas comerciais e nomes comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.
- DiSEqC™ é uma marca comercial da EUTELSAT.
  Este televisor suporta DiSEqC 1.0. Este televisor não se destina ao controlo de antenas motorizadas.
- TUXERA é uma marca comercial registada da Tuxera Inc. nos E.U.A. e noutros países.
- O logótipo USB-IF SuperSpeed USB Trident é uma marca comercial registada da USB Implementers Forum, Inc. SS

Para modelos com telecomando Touchpad fornecido:

- O N Mark é uma marca comercial ou marca comercial registada da NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e noutros países.

Sommario

NOTA IMPORTANTE 3
Informazioni di sicurezza 3
Precauzioni 5
Parti e comandi 7
Comandi e indicatori 7
Ingressi e uscite 8
Uso del telecomando 10
Descrizione delle parti del telecomando 10
Uso del telecomando touchpad 12
Avvio della presentazione/tutorial del telecomando touchpad 12
Collegamento di altri dispositivi 13
Installazione del televisore a parete 16
Risoluzione dei problemi 18
Problemi e soluzioni 18
Caratteristiche tecniche 19

Introduzione

Grazie per avere scelto questo prodotto Sony.
Prima di mettere in funzione il televisore, si prega di leggere attentamente il presente manuale e di conservarlo per farvi riferimento in futuro.

Nota

- Prima di utilizzare il televisore, leggere le "Informazioni di sicurezza" (pagina 3).
- Le immagini e le illustrazioni utilizzate nella Guida di avvio e nel presente manuale servono esclusivamente come riferimento e differire dal prodotto effettivo.
- La "x" che compare nel nome del modello corrisponde a un codice numerico legato al design, al colore o al sistema TV.

Ubicazione della targhetta di identificazione

Le etichette indicanti il numero di modello, la data di produzione (anno/mese) e la tensione di alimentazione sono ubicate sul retro del televisore o della confezione.

AVVERTIMENTO



PER EVITARE IL RISCHIO DI INCENDI, TENERE QUESTO PRODOTTO SEMPRE LONTANO DA CANDELE O ALTRE FIAMME LIBERE.

Le seguenti frasi integrano il manuale di istruzioni e, in caso di discordanza, prevalgono sul manuale di istruzioni.

Indicazioni specifiche e avvertenze per l'utilizzo di occhiali 3D in ambito domestico, richieste dal Ministero della Salute Italiano.

- L'utilizzo degli occhiali 3D è controindicato per i bambini al di sotto dei 6 anni di età.
- L'utilizzo continuativo degli occhiali 3D deve in ogni caso essere limitato a un tempo massimo orientativamente pari a quello della durata di uno spettacolo cinematografico.
- L'utilizzo degli occhiali 3D deve essere limitato esclusivamente alla visione di contenuti in 3D.
- Gli occhiali 3D devono essere utilizzati contestualmente agli strumenti correttivi della visione (ad es., occhiali da vista/lenti a contatto), qualora abitualmente utilizzati dall'utente.
- E' opportuno interrompere immediatamente la visione in 3D in caso di comparsa di disturbi agli occhi o di malessere generale e, nell'eventualità di persistenza degli stessi, consultare un medico.
- Gli occhiali 3D devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini qualora vi sia la presenza di piccole parti mobili ingeribili.
- La pulizia degli occhiali 3D deve essere fatta utilizzando un panno leggermente inumidito con una soluzione di sapone delicato e acqua tiepida, non usare prodotti a base alcolica.
- L'uso di sostanze disinfettanti può danneggiare il prodotto o comprometterne la funzionalità; è pertanto controindicato l'uso promiscuo degli occhiali 3D in caso di infezioni oculari o altre affezioni trasmissibili per contatto (a titolo meramente esemplificativo: congiuntivite, infestazioni del capo ecc...) fino alla completa scomparsa dell'infezione stessa.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' IN BASE ALL'ARTICOLO 2 PARAGRAFO B DEL D.M. 26.03.1992

Si dichiara che questi modelli sono stati assemblati nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26.03.92 ed in particolare sono conformi alle prescrizioni dell'articolo 1 dello stesso D.M.

NOTA IMPORTANTE

Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Giappone. Eventuali richieste in merito alla conformità del prodotto in ambito della legislazione Europea, dovranno essere indirizzate al rappresentante autorizzato, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Per qualsiasi informazione relativa al servizio o la garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi riportati separatamente sui documenti relativi all'assistenza o sui certificati di garanzia.

Avviso per il segnale wireless

Con la presente Sony Corporation dichiara che questa unità è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:
http://www.compliance.sony.de/

Avviso per i clienti: le seguenti informazioni si riferiscono esclusivamente ad apparecchi venduti in paesi che applicano le direttive UE.

Il sistema wireless del televisore può essere utilizzato nei seguenti paesi:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Questo dispositivo può essere utilizzato in altri paesi non europei.

Informazioni di sicurezza

ATTENZIONE

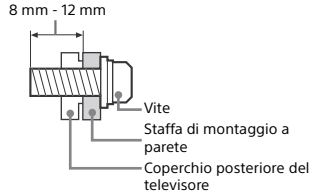
Le batterie non devono essere esposte a fonti di calore eccessivo, quali luce solare, fuoco o simili.

Installazione/Impostazione

Installare e utilizzare il televisore attenendosi alle istruzioni di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni.

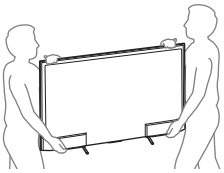
Installazione

- Il televisore deve essere installato in prossimità di una presa di rete facilmente accessibile.
- Posizionare il televisore su una superficie stabile e piana per evitare che possa cadere e causare lesioni personali o danni al televisore stesso.
- Installare il televisore in una posizione che non permetta di tirarlo, spingerlo o rovesciarlo.
- Per l'installazione a parete rivolgersi esclusivamente a personale qualificato.
- Per motivi di sicurezza, si consiglia caldamente di utilizzare esclusivamente accessori Sony, compresi:
  Staffa di montaggio a parete
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Accertarsi di utilizzare le viti in dotazione con la staffa di montaggio a parete durante il fissaggio della staffa di montaggio a parete al televisore. Le viti in dotazione sono come appaiono nell'illustrazione, misurate dalla superficie di fissaggio della staffa di montaggio a parete.
  Il diametro e la lunghezza delle viti differiscono in base al modello di staffa per il montaggio a parete.
  L'uso di viti diverse da quelle in dotazione può determinare danni interni al televisore o provocarne la caduta, ecc.



Trasporto

- Prima di trasportare il televisore, scollegare tutti i cavi.
- Per trasportare un televisore di grandi dimensioni sono necessarie due o tre persone.
- Quando si trasporta il televisore manualmente, tenerlo come mostrato sotto. Non praticare pressione sul pannello LCD e sulla cornice intorno allo schermo.

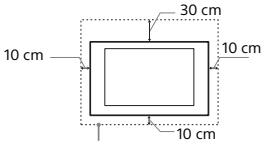


- Durante il trasporto, non sottoporre il televisore a urti o vibrazioni eccessive.
- Nel caso in cui si renda necessario trasportare il televisore per farlo riparare o per un trasloco, richiuderlo sempre nell'imballaggio originale.

Ventilazione

- Non coprire i fori di ventilazione o inserire oggetti nel mobile.
- Lasciare un po' di spazio intorno al televisore.
- Si raccomanda caldamente di utilizzare la staffa di montaggio a parete Sony al fine di consentire un'adeguata circolazione dell'aria.

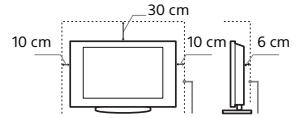
Installato a parete



Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

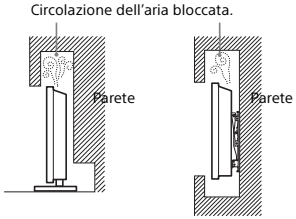
IT

Installato sul supporto



Spazio minimo indispensabile attorno al televisore.

- Per garantire una ventilazione adeguata ed evitare l'accumulo di sporcizia e polvere:
  — Non posare il televisore piatto, né installarlo in posizione capovolta, girato all'indietro o lateralmente.
  — Non posizionare il televisore su uno scaffale o dentro un armadio.
  — Non coprire il televisore con tessuti od oggetti, come per esempio tende, giornali e simili.
  — Non installare il televisore nel modo indicato di seguito.



Cavo di alimentazione

Maneggiare il cavo e la presa di rete nel modo indicato di seguito al fine di evitare il rischio di incendi, scosse elettriche o danni e/o lesioni:
— Utilizzare soltanto cavi di alimentazione forniti da Sony, non di altre marche.
— Inserire completamente la spina nella presa di rete.
— Utilizzare il televisore esclusivamente con alimentazione da 220–240 V CA.
— Prima di effettuare i collegamenti, per motivi di sicurezza assicurarsi di aver scollegato il cavo di alimentazione e prestare attenzione a non rimanere impigliati nei cavi con i piedi.
— Disinserire il cavo di alimentazione dalla presa di rete prima di effettuare operazioni sul televisore o di spostarlo.
— Tenere il cavo di alimentazione lontano da fonti di calore.
— Scollegare e pulire regolarmente la spina del cavo di alimentazione. Se la spina è ricoperta di polvere ed è esposta a umidità, l'isolamento potrebbe deteriorarsi e provocare un incendio.

Nota

- Non utilizzare il cavo di alimentazione fornito su altri apparecchi.
- Non sottoporre a pressione, piegare o attorcigliare eccessivamente il cavo di alimentazione. I fili interni potrebbero scoprirsi o danneggiarsi.
- Non modificare il cavo di alimentazione.
- Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
- Non tirare il cavo di alimentazione per disinserirlo.
- Non collegare un numero eccessivo di apparecchiature alla medesima presa di rete.
- Non utilizzare una presa di rete inadeguata alla spina in uso.

Uso proibito

Non installare/utilizzare il televisore in luoghi, ambienti o situazioni come quelle elencate di seguito: il televisore potrebbe presentare un malfunzionamento e provocare incendi, scosse elettriche, danni e/o lesioni.

Luogo:

- All'aperto (esposto alla luce solare diretta), in spiaggia, su imbarcazioni, all'interno di un veicolo, in ambiente medico, in posizioni instabili, esposto all'acqua, pioggia, umidità o fumo.
- Se collocato nello spogliatoio di un bagno pubblico o di un centro termale, il televisore potrebbe venire danneggiato dalla presenza di zolfo nell'aria, ecc.



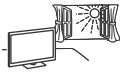
- Per una qualità di immagine ottimale, evitare l'esposizione dello schermo a un'illuminazione diretta o alla luce del sole.
- Evitare di spostare il televisore da un ambiente freddo a un ambiente caldo. I cambiamenti improvvisi di temperatura ambientale possono portare alla formazione di condensa. Ciò potrebbe far sì che il televisore visualizzi immagini di scarsa qualità e/o con colori insoddisfacenti. Nel caso, lasciare evaporare completamente l'umidità prima di accendere il televisore.

Ambiente:

- Luoghi caldi, umidi o eccessivamente polverosi; esposti all'ingresso di insetti; dove potrebbero essere soggetti a vibrazioni meccaniche; nelle vicinanze di oggetti infiammabili (candele, ecc.). Non esporre il televisore a sgocciolamento o spruzzi e non posizionarvi sopra oggetti contenenti liquidi, come per esempio vasi.
- Non collocare il televisore in aree umide o polverose, o in stanze con presenza di fumi oleosi o vapore (nei pressi di tavoli da cucina o umidificatori). Potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o deformazioni.



- Non installare il televisore in luoghi soggetti a temperature estremamente elevate, ad esempio alla luce solare diretta, in prossimità di radiatori o di ventole di riscaldamento. In tali condizioni il televisore potrebbe surriscaldarsi con conseguente deformazione del rivestimento e/o problemi di funzionamento.





Situazione:

- Non utilizzare con le mani bagnate, senza il mobile o con accessori diversi da quelli raccomandati dal fabbricante. Durante i temporali scollegare il televisore dalla presa di rete e dall'antenna.
- Non installare il televisore in maniera che possa sporgere verso uno spazio aperto. Potrebbero verificarsi lesioni o danni provocati da urti di persone o oggetti contro il televisore.



Rottura di componenti:

- Non tirare oggetti contro il televisore. Il vetro dello schermo potrebbe rompersi a causa dell'impatto e provocare lesioni gravi.
- Se la superficie del televisore si rompe, non toccarla finché non è stato scollegato il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero generarsi scosse elettriche.

Periodi di inutilizzo

- Qualora si preveda di non utilizzare il televisore per numerosi giorni, esso dovrà essere scollegato dalla presa di rete per motivi ambientali e di sicurezza.
- Anche se spento, il televisore non è scollegato dalla rete elettrica; per scollegare completamente il televisore, estrarre la spina dalla presa di rete.
- Alcuni televisori potrebbero comunque disporre di funzioni che per operare correttamente richiedono di lasciare il televisore in standby.

Bambini

- Impedire ai bambini di salire sul televisore.
- Tenere gli accessori di piccole dimensioni lontano dalla portata dei bambini, affinchè non vengano accidentalmente ingeriti.

Qualora si verifichino i seguenti problemi...

Spegnere il televisore e disinserire immediatamente il cavo di alimentazione qualora si verifichino i seguenti problemi. Rivolgersi al proprio rivenditore o a Sony per fare controllare il televisore da personale opportunamente qualificato.

Quando:

– Il cavo di alimentazione è danneggiato.
– La presa di rete è inadeguata alla spina in uso.
– Il televisore è danneggiato per una caduta, un urto o un oggetto lanciato.
– All'interno del televisore sono penetrate sostanze liquide o oggetti solidi.

Informazioni sulla temperatura del monitor LCD

Quando il monitor LCD viene utilizzato per periodi di tempo prolungati, il pannello attorno al monitor si surriscalda. Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

Precauzioni

Visione del televisore

- Si consiglia la visione del televisore in condizioni di luce adatta, in quanto condizioni di luce scarsa o periodi prolungati danneggiano la vista.
- Onde evitare danni all'udito, durante l'uso delle cuffie regolare il volume a livelli moderati.

(Solo modelli compatibili 3D)

- La visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D può causare disturbi (sforzo visivo eccessivo, affaticamento, nausea) in alcune persone. Sony consiglia a tutti gli utilizzatori di effettuare pause regolari durante la visione di immagini 3D o durante l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. La durata e la frequenza delle pause necessarie variano da una persona all'altra. Le scelte ottimali devono essere prese in autonomia. Se si avverte un qualsiasi disturbo, la visione di immagini 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D vanno interrotti fino alla scomparsa del disturbo; se lo si ritiene opportuno, consultare un medico. Consultare inoltre (i) il manuale di istruzioni di qualsiasi altro dispositivo o supporto utilizzato insieme al televisore e (ii) il nostro sito Web (www.sony.eu/support) per le ultime informazioni. La visione da parte dei bambini piccoli (in particolare, quelli sotto i sei anni di età) è ancora in fase di studio. Consultare un medico (un pediatra o un oculista) prima di consentire ai bambini piccoli la visione di immagini video 3D o l'utilizzo di videogiochi stereoscopici in 3D. Gli adulti sono tenuti a verificare che i bambini piccoli seguano le indicazioni riportate sopra.
- Non utilizzare, conservare o lasciare gli occhiali 3D in luoghi con temperature elevate, per es. alla luce diretta del sole o all'interno di auto esposte ai raggi solari.

Schermo LCD

- Per quanto lo schermo LCD sia realizzato con tecnologia ad alta precisione e disponga del 99,99% od oltre di pixel effettivi, potranno comparire ripetutamente punti neri o luminosi (rossi, blu o verdi) sullo schermo. Ciò costituisce una caratteristica di fabbricazione dello schermo LCD e non è un problema di funzionamento.
- Non spingere o graffiare il filtro anteriore e non posizionare oggetti sopra al televisore. L'immagine potrà risultare non uniforme o lo schermo LCD danneggiato.
- Se il televisore viene utilizzato in un luogo freddo, le immagini potrebbero risultare distorte o più scure del normale. Non si tratta di un problema di funzionamento, bensì di un fenomeno che scompare con l'aumento della temperatura.
- Se vengono visualizzati in modo continuo fermi immagine, è possibile che si presenti un'immagine residua. Tale immagine scompare dopo alcuni istanti.
- Durante l'uso del televisore, lo schermo e il rivestimento si scaldano. Non si tratta di un problema di funzionamento.
- Lo schermo LCD contiene piccole quantità di cristalli liquidi. Per lo smaltimento attenersi ai regolamenti e alle normative locali.

Cura e pulizia della superficie dello schermo e del rivestimento

Verificare di avere disinserito il cavo di alimentazione collegato al televisore dalla presa di rete prima di procedere alla pulizia.
Per evitare il degradamento del materiale o del rivestimento dello schermo, prendere le seguenti precauzioni.

- Per rimuovere la polvere dalla superficie dello schermo e dal rivestimento, utilizzare un panno morbido e procedere con delicatezza. Se la polvere persiste, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione detergente neutra diluita.
- Non spruzzare acqua o detergente direttamente sul televisore. Potrebbe gocciolare verso la parte inferiore dello schermo o altre parti esterne entrando nel televisore e causando danni al funzionamento.



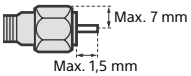
- Non utilizzare spugnette abrasive, detergenti alcalini o acidi, polveri abrasive o solventi volatili quali alcool, benzene, diluenti o insetticidi. L'uso di tali materiali o il contatto prolungato con gomma o materiali vinilici potrebbero danneggiare la superficie dello schermo e il materiale di rivestimento del televisore.
- Si consiglia di passare di tanto in tanto l'aspirapolvere sulle aperture di ventilazione per garantire una ventilazione adeguata.
- Per regolare l'angolazione del televisore, spostarlo lentamente in modo da evitare che muovendolo scivoli dalla base.

Apparecchiature opzionali

- Mantenere i componenti opzionali o eventuali apparecchiature che emettono radiazioni elettromagnetiche lontano dal televisore. In caso contrario, si potranno verificare distorsione dell'immagine e/o disturbi dell'audio.
- Il presente apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti imposti dalla Direttiva EMC utilizzando un cavo del segnale di collegamento di lunghezza inferiore a 3 metri.

Raccomandazione spina tipo F

La sporgenza del filo interno dall'elemento di collegamento deve essere inferiore a 1,5 mm.



(Figura di riferimento della spina tipo F)

Funzione Wireless dell'unità

- Non utilizzare l'unità in prossimità di apparecchiature medicali (pacemaker e simili), in quanto potrebbe provocare anomalie di funzionamento a tali dispositivi.
- Anche se questa unità trasmette/riceve segnali codificati, fare attenzione alle intercettazioni non autorizzate. Si declina ogni responsabilità per gli eventuali inconvenienti che dovessero verificarsi.

Precauzione per l'uso del telecomando

- Inserire le batterie rispettando la corretta polarità.
- Non utilizzare tipi diversi di batterie insieme o combinare batterie usate e nuove.
- Nel rispetto dell'ambiente, depositare le batterie scariche negli appositi contenitori adibiti alla raccolta differenziata. Alcune regioni potrebbero avere normative particolari per lo smaltimento delle batterie. Consultare le autorità locali.
- Maneggiare il telecomando con cura, evitando di lasciarlo cadere, calpestarlo o rovesciarvi sopra liquidi di alcun tipo.
- Non posizionare il telecomando in prossimità di fonti di calore, né in luoghi direttamente esposti alla luce solare o in stanze umide.

Smaltimento del televisore



Trattamento del dispositivo elettrico o elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato. In caso di smaltimento abusivo di apparecchiature elettriche e/o elettroniche potrebbero essere applicate le sanzioni previste dalla normativa applicabile (valido solo per l'Italia).

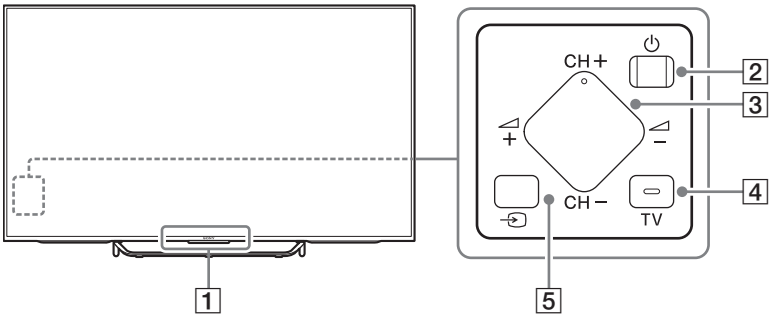


Trattamento delle pile esauste (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi Europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che la pila non deve essere considerata un normale rifiuto domestico. Su alcuni tipi di pile questo simbolo potrebbe essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. I simboli chimici del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) sono aggiunti, se la batteria contiene più dello 0,0005% di mercurio o dello 0,004% di piombo. Assicurandovi che le pile siano smaltite correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal loro inadeguato smaltimento. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. In caso di prodotti che per motivi di sicurezza, prestazione o protezione dei dati richiedano un collegamento fisso ad una pila interna, la stessa dovrà essere sostituita solo da personale di assistenza qualificato. Consegnare il prodotto a fine vita al punto di raccolta idoneo allo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche; questo assicura che anche la pila al suo interno venga trattata correttamente. Per le altre pile consultate la sezione relativa alla rimozione sicura delle pile. Conferire le pile esauste presso i punti di raccolta indicati per il riciclo. Per informazioni più dettagliate circa lo smaltimento della pila esausta o del prodotto, potete contattare il Comune, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Parti e comandi

Comandi e indicatori



IT

1 Sensore del telecomando*1 / Sensore di luce*1 / Illuminazione del LED / Trasmettitore Sincronizzato 3D*1*3
L'illuminazione del LED si accende o lampeggia a seconda dello stato del televisore.
- Bianco
  Durante l'attivazione del televisore/della modalità immagine assente/ dell'aggiornamento software ecc.
- Ciano
  Mentre è in corso la connessione wireless con il dispositivo mobile.
- Rosa*2
  Modo di registrazione.
- Ambra
  Timer impostato.

2 ⏻ (Accensione)

3 CH +/- (Canale)
+/- (Volume)

4 TV
Consente di passare a un canale del televisore oppure a un ingresso da altre applicazioni.

5 (Selezione ingresso)
Consente di visualizzare e selezionare la sorgente di ingresso.

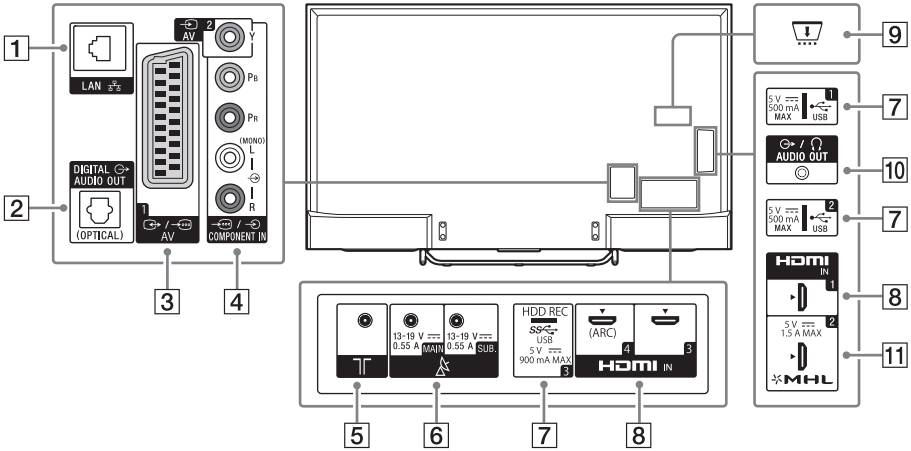
*1 Non collocare nulla accanto al sensore.

*2 Solo su modelli di televisore e in regioni/paesi limitati.

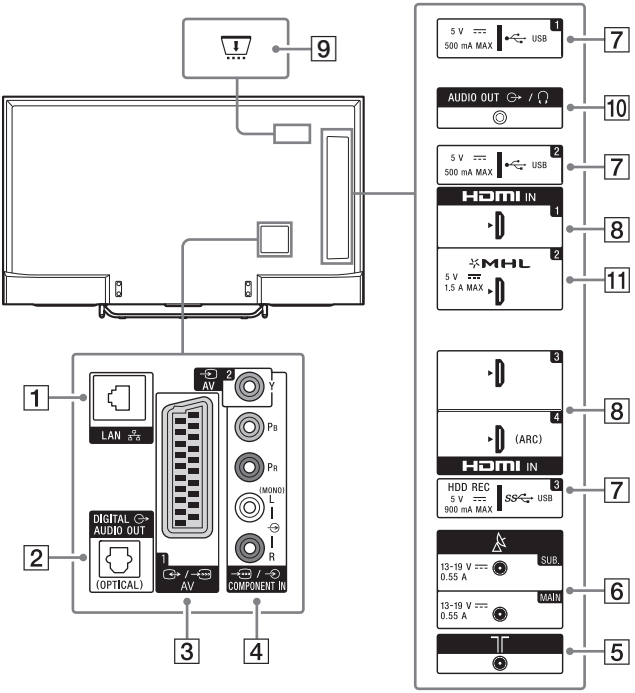
*3 Solo modelli compatibili 3D.

Ingressi e uscite

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**
- Collegare con un cavo SCART. Quando si collega un decoder analogico, il sintonizzatore del televisore emette segnali criptati al decoder e il decoder decodifica i segnali prima di emetterli.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**
- Per una connessione composita: Utilizzare AV 2 e (L/R) di / COMPONENT IN*1.
- Per una connessione componente: Utilizzare Y, PB, PR e (L/R).

5 **(Ingresso RF)**
Collegare il cavo o l'antenna.

6 **(Ingresso satellite)**
Collegare l'antenna satellitare.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**
- Collegare un dispositivo USB di grandi dimensioni potrebbe interferire con altri dispositivi collegati.
- Quando si collega un dispositivo USB di grandi dimensioni, utilizzare la presa USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**
- Se si collega un sistema audio digitale compatibile con la tecnologia Canale di ritorno audio (ARC), utilizzare HDMI IN 4. In caso contrario, è necessario un collegamento aggiuntivo con DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale)**
- Consente l'accesso ai servizi televisivi a pagamento. Per ulteriori dettagli, fare riferimento al manuale di istruzioni in dotazione con CAM.
- Non inserire la smart card direttamente nell'alloggiamento CAM del televisore. Inserirla nel Conditional Access Module fornito dal rivenditore autorizzato di zona.
- CAM non è supportato in alcuni paesi/aree. Verificare con il rivenditore autorizzato di zona.
- Un messaggio CAM può apparire quando si passa a un programma digitale dopo aver visualizzato video su Internet.

10 **AUDIO OUT /**
- Per ascoltare l'audio del televisore attraverso il dispositivo collegato, premere **HOME**. Selezionare [Impostazioni] → [Suono] → [Uscita cuffie/audio] e selezionare la voce desiderata.

11 **HDMI IN 2/MHL**
- È possibile collegare il dispositivo MHL (Mobile High-definition Link) utilizzando un cavo MHL di qualità HD.

*1 Quando si collega un dispositivo monofonico, eseguire il collegamento alla presa audio L (MONO).

*2 Solo su modelli di televisore e in regioni/paesi limitati.

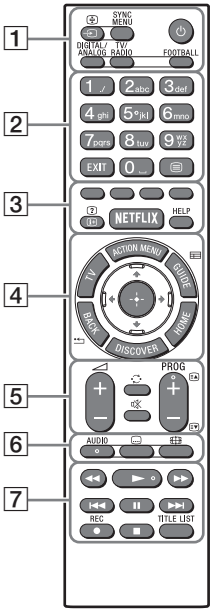
*3 La funzione HDD REC sarà disponibile dalla metà del 2015. La funzione HDD REC sarà inviata automaticamente all'utente sotto forma di aggiornamento software. Accertarsi che il televisore sia connesso a Internet. Se non si dispone di una connessione di rete, è possibile scaricare il software dal sito Web di assistenza Sony utilizzando un computer. Per ulteriori informazioni su come eseguire un aggiornamento, consultare il sito Web di assistenza Sony. Per ricevere informazioni sulla data precisa di rilascio dell'aggiornamento, iscriversi a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

IT

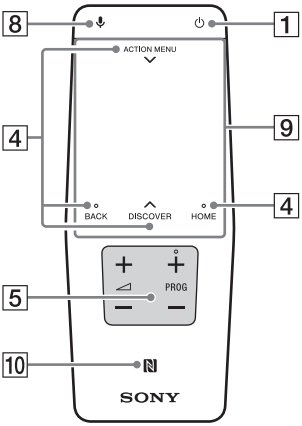
Uso del telecomando

Descrizione delle parti del telecomando

Telecomando IR (a infrarossi)



Telecomando touchpad
Per modelli con telecomando touchpad in dotazione.



1 (Selezione ingresso/blocco testo)
In modalità televisore: Consente di visualizzare e selezionare la sorgente di ingresso.
In modalità testo: Consente di mantenere la pagina corrente.

SYNC MENU*1
Consente di visualizzare il menu BRAVIA Sync.

(Standby TV)
Consente di accendere o spegnere il televisore (modo standby).

DIGITAL/ANALOG
Consente di passare dalla modalità digitale a quella analogica e viceversa.

TV/RADIO
Consente di passare dalle trasmissioni TV alle trasmissioni RADIO e viceversa.

FOOTBALL*1
Consente di attivare o disattivare la modalità Live Football (quando la funzione è disponibile).

2 Tasti numerici

EXIT
Consente di tornare alla schermata precedente o di uscire dal menu. Se è disponibile un servizio Applicazione interattiva, premere per uscire dal servizio.

(Testo)
Consente di visualizzare informazioni in formato testo.

3 **Tasti colorati**
Consentono di eseguire la funzione corrispondente.

(Info/Mostra testo)*1
Consente di visualizzare le informazioni.

NETFLIX*1
Consente di accedere al servizio online "NETFLIX".

HELP
Consente di visualizzare il menu Guida.

4 **ACTION MENU**
Consente di visualizzare un elenco di funzioni contestuali.
È possibile visualizzarle anche facendo scorrere il dito verso il basso partendo da **ACTION MENU** sul telecomando touchpad.

TV*1
Consente di passare a un canale del televisore oppure a un ingresso da altre applicazioni.

GUIDE/ *1
Consente di visualizzare la guida elettronica ai programmi.

BACK/
Consente di tornare alla schermata precedente.

HOME
Consente di visualizzare il menu Home del televisore.

DISCOVER
Consente di visualizzare la Barra dei Contenuti per eseguire ricerche di contenuti.
È possibile anche lanciare la Barra dei Contenuti facendo scorrere il dito verso l'alto partendo da **DISCOVER** sul telecomando touchpad.

↑/↓/←/→/ (Selezione/inserimento voce)

5 **+/– (Volume)**
Consente di regolare il volume.

(Salto)
Consente di saltare in avanti o all'indietro tra due canali o ingressi. Il televisore passa dal canale o ingresso corrente all'ultimo canale o ingresso selezionato e viceversa.

(Disattivazione audio)
Consente di disattivare l'audio. Premere nuovamente per riattivare l'audio.

**PROG +/–/ / **
In modalità televisore: Consente di selezionare il canale.
In modalità testo: Consente di selezionare la pagina successiva ( ) o precedente ( ).

6 **AUDIO**
Consente di cambiare la lingua del programma attualmente visualizzato.

(Impostazione Sottotitoli)
Consente di attivare o disattivare i sottotitoli (quando la funzione è disponibile).

(Modalità ampia)
Consente di modificare il formato dello schermo.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Consentono di controllare contenuti multimediali sul televisore e su un dispositivo collegato compatibile BRAVIA Sync.

● REC*1*2
Consente di registrare il programma corrente con la funzione di registrazione USB HDD.

TITLE LIST*1
Consente di visualizzare l'elenco dei titoli.

8 **(Microfono)**
Consente di utilizzare la Funzione vocale. (per es. di cercare svariati contenuti tramite comandi vocali.)

9 **Touchpad**
Consente di controllare il televisore tramite il touchpad.

IT

10 **(NFC)**

Toccando il dispositivo (per es. alcuni modelli di Xperia) corrispondente alla funzione mirroring a un solo tocco, lo schermo del dispositivo viene visualizzato sul televisore.

*1 La posizione, la disponibilità e la funzione del tasto del telecomando possono variare a seconda del paese/della regione/del modello del televisore.

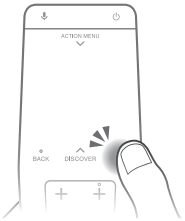
*2 La funzione HDD REC sarà disponibile dalla metà del 2015. La funzione HDD REC sarà inviata automaticamente all'utente sotto forma di aggiornamento software. Accertarsi che il televisore sia connesso a Internet. Se non si dispone di una connessione di rete, è possibile scaricare il software dal sito Web di assistenza Sony utilizzando un computer. Per ulteriori informazioni su come eseguire un aggiornamento, consultare il sito Web di assistenza Sony. Per ricevere informazioni sulla data precisa di rilascio dell'aggiornamento, iscriversi a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Uso del telecomando touchpad

È possibile utilizzare il telecomando touchpad solo dopo aver effettuato l'associazione con il televisore.
Per eseguire l'associazione, attenersi alle istruzioni relative all'associazione visualizzate sullo schermo.
La schermata con le istruzioni relative all'associazione può essere visualizzata premendo il tasto ⏎ sul televisore per 5 secondi oppure selezionando [Impostazioni] - [Impostazioni del telecomando touchpad] - [Associare il telecomando touchpad].

Avvio della presentazione/tutorial del telecomando touchpad

1 Premere HOME.



2 Selezionare [Impostazioni] - [Impostazioni del telecomando touchpad] - [Avvia introduzione/tutorial].

Collegamento di altri dispositivi

Per ulteriori informazioni sui collegamenti, consultare la Guida.

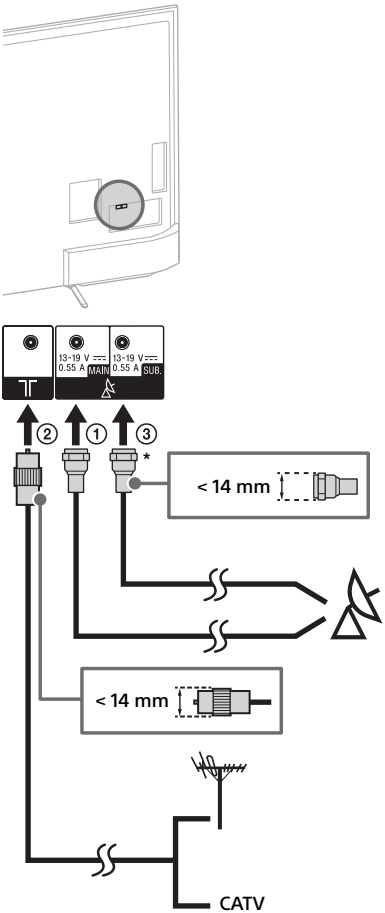
Nota

- Per selezionare un dispositivo collegato al televisore, premere ⏎.

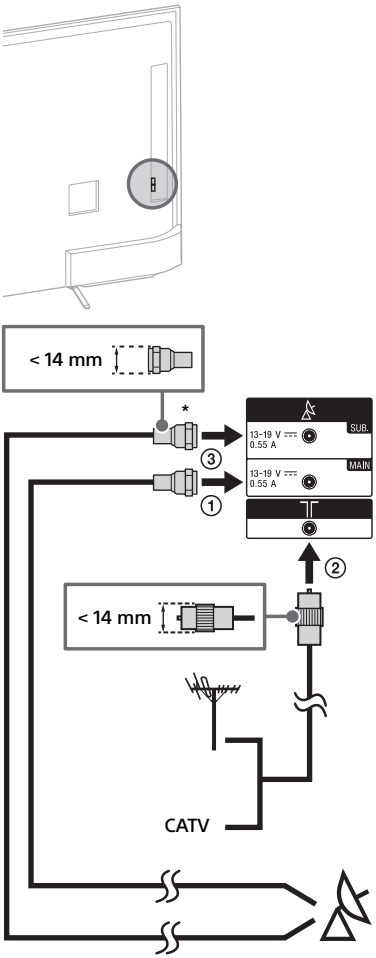
Connessione con satellite

Collegamenti per trasmissione terrestre/via cavo e via satellite. ① → ③ : fasi di collegamento

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



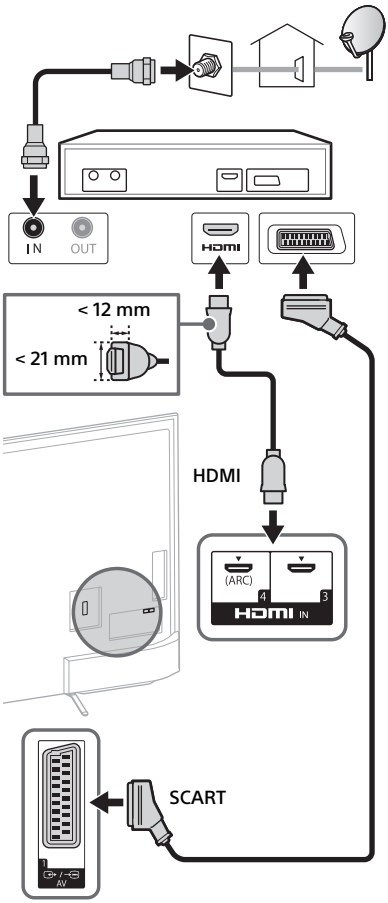
* Collegare solo quando si utilizza la modalità sintonizzatore Twin.

IT

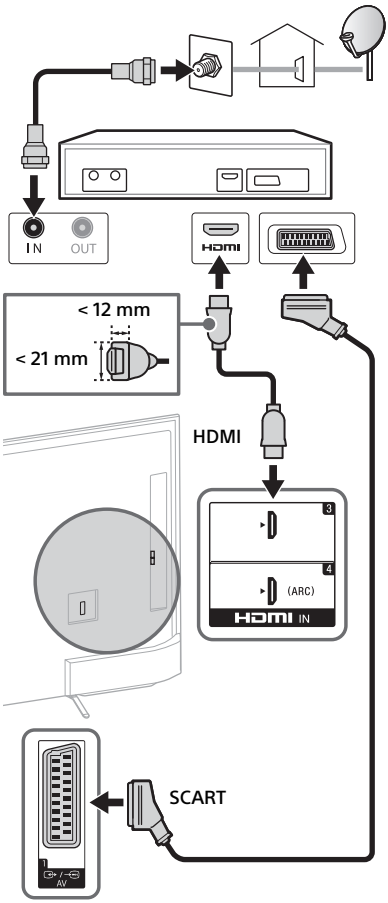
Connessione con ricevitore satellitare

Collegare il televisore utilizzando un cavo HDMI o SCART.

KD-75/65/55X850xC

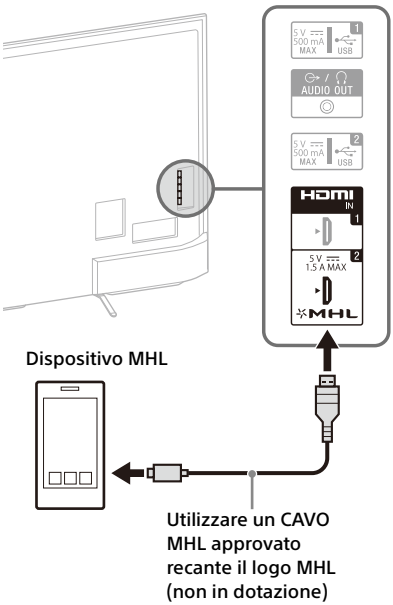


KD-49/43X830xC

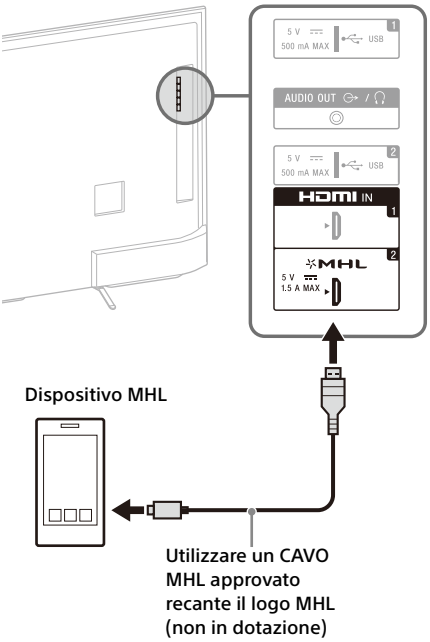


Collegamento di un dispositivo MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



IT

Durante la riproduzione di foto, musica o video, il televisore ricarica il dispositivo MHL compatibile collegato. È possibile utilizzare il telecomando del televisore per controllare il dispositivo MHL compatibile collegato.

Nota

- Se [Ricarica dispositivo MHL durante lo standby] è impostato su [Sì], è possibile proseguire la ricarica del dispositivo MHL compatibile anche quando il televisore è nella modalità standby.
- Utilizzare un cavo MHL 3 approvato recante il logo MHL per i dispositivi mobili o lo smartphone 4K.

Installazione del televisore a parete

Il manuale di istruzioni del televisore spiega solo le fasi di preparazione per l'installazione del televisore, prima dell'installazione a parete.

Per i clienti:

Per evitare di danneggiare il prodotto e per ragioni di sicurezza, Sony raccomanda vivamente di affidare l'installazione del televisore a rivenditori o a installatori autorizzati Sony. Non cercare di eseguire l'installazione personalmente.

Per i rivenditori e installatori Sony:

Prestare massima attenzione alla sicurezza durante gli interventi di installazione, manutenzione periodica e controllo del prodotto.

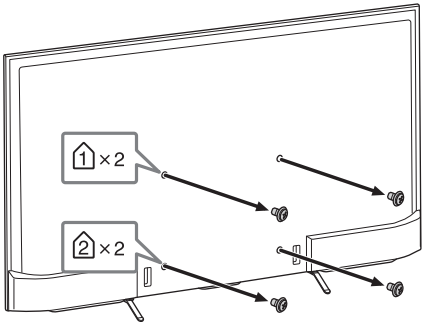
Per l'installazione di questo prodotto è necessario disporre di sufficiente competenza, in particolare per determinare la solidità della parete e per decidere se è in grado di sostenere il peso del televisore. Affidare il fissaggio di questo prodotto alla parete a rivenditori o a installatori autorizzati Sony e prestare attenzione adeguata alla sicurezza durante l'installazione. Sony non potrà essere ritenuta responsabile per danni o lesioni causate da usi non appropriati del prodotto o da installazione non corretta.

Utilizzare la staffa di montaggio a parete SU-WL450 (non in dotazione) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) per installare il televisore alla parete.
Durante l'installazione della staffa di montaggio a parete, consultare anche le Istruzioni per l'uso e la Guida all'installazione in dotazione con la staffa di montaggio a parete.

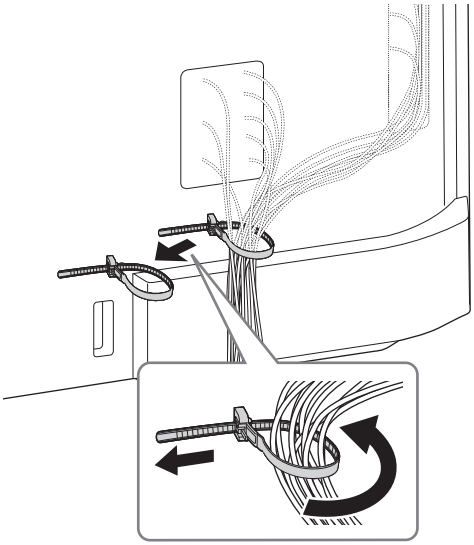
Nota

- Accertarsi di conservare le viti rimosse al sicuro, fuori dalla portata dei bambini.

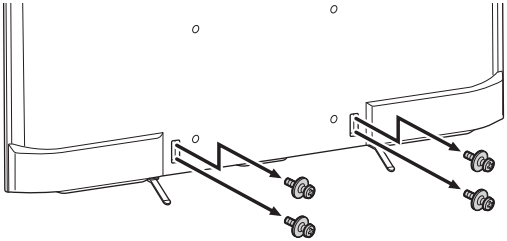
Come rimuovere le viti dal retro del televisore (KD-75/65X850xC)



Modifica della gestione dei cavi (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Come staccare il supporto da tavolo dal televisore



Per istruzioni sull'installazione della staffa di montaggio a parete per il proprio modello di TV, fare riferimento al seguente sito Web:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Risoluzione dei problemi

Per mantenere aggiornato il software del televisore, è necessario scaricare le informazioni aggiornate sul software tramite il sistema di trasmissione digitale oppure Internet e aggiornare il software. Selezionare [Aggiorna subito] per avviare l'aggiornamento del software. L'illuminazione del LED lampeggia durante l'aggiornamento del software. Non scollegare il cavo di alimentazione CA durante l'aggiornamento del software. Se il cavo viene scollegato, l'aggiornamento del software potrebbe non essere completato correttamente e potrebbero verificarsi malfunzionamenti del software. Gli aggiornamenti del software possono impiegare fino a 30 minuti. Se non si desidera aggiornare il software automaticamente, premere **HOME** e selezionare [Guida] → [Aggiornamento del software di sistema] → [Download automatico software] → [No].

Quando si scollega e si ricollega il televisore, è possibile che il televisore non si accenda immediatamente anche se si preme il tasto di accensione sul telecomando oppure sul televisore perché l'inizializzazione del sistema necessita di un po' di tempo. Attendere circa 10 o 20 secondi, quindi riprovare.

Se l'illuminazione del LED lampeggia in rosso, contare il numero di lampeggi (l'intervallo è di tre secondi).
Se il LED di illuminazione lampeggia in colore rosso, eseguire il reset del TV scollegando i cavi di alimentazione per due minuti, quindi accendere il TV.
Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore o al centro servizi Sony comunicando il numero di volte in cui l'illuminazione del LED lampeggia in rosso (l'intervallo è tre secondi). Scollegare il cavo di alimentazione e rivolgersi al rivenditore o al centro servizi Sony.

Se l'illuminazione del LED non lampeggia, controllare quanto riportato nelle tabelle di seguito.
È possibile anche fare riferimento a [Risoluzione dei problemi] nella Guida oppure eseguire l'autodiagnosi selezionando [Guida] → [Autodiagnostica]. Se il problema persiste, rivolgersi a personale qualificato per l'assistenza.

Problemi e soluzioni

Assenza di immagine (schermo scuro) e assenza di audio.
- Controllare il collegamento dell'antenna/del cavo.
- Collegare il televisore all'alimentazione e premere ⏻ sul televisore o sul telecomando.

Alcuni programmi non possono essere sintonizzati.
- Controllare il collegamento dell'antenna/del cavo.
- Il cavo del satellite potrebbe essere in corto circuito o ci potrebbero essere dei problemi di connessione dello stesso. Verificare il cavo e la connessione, quindi spegnere il televisore utilizzando il pulsante di accensione/spegnimento principale, quindi riaccenderlo.
- La frequenza inserita è al di fuori dai parametri. Vogliate consultare la società che si occupa delle trasmissioni del satellite.

Non sono stati trovati servizi (programmi) trasmessi da TV via cavo.
- Verificare il collegamento dei cavi o la configurazione della sintonizzazione.
- Provare ad attivare [Auto preselezione digitale] selezionando [Antenna] invece di [TV via cavo].

Il telecomando non funziona.
- Sostituire le batterie.

La password di [Blocco di protezione] è stata dimenticata.
- Inserire 9999 come codice PIN (il codice PIN 9999 è sempre accettato).

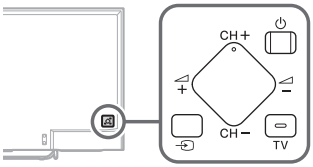
Le aree attorno al televisore si surriscaldano.
- Quando il televisore viene utilizzato per un periodo prolungato, le aree attorno al televisore si surriscaldano.
  Se si tocca con una mano è possibile scottarsi.

L'audio o il video è bloccato, lo schermo appare vuoto o il televisore non risponde ai comandi del televisore o del telecomando.
- Eseguire un semplice ripristino del televisore scollegando il cavo di alimentazione CA per due minuti, quindi collegarlo nuovamente.

Impossibile trovare i tasti ⏻, CH+/–, +/–, ⏎ e TV sul televisore.

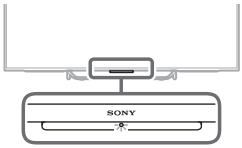
- Fare riferimento all'illustrazione sottostante per verificare la posizione dei tasti sul televisore.

Retro del televisore



L'illuminazione del LED è accesa.

- Se non si desidera che l'illuminazione del LED sia accesa, è possibile spegnerla.
  Premere **HOME**, quindi selezionare [Impostazioni] → [Illuminazione del LED] → [No].



Impossibile connettersi a un router wireless tramite WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Se si utilizza la chiave di sicurezza WEP, selezionare [Rapida] → [Wi-Fi] → [Connetti con elenco di ricerca].
  Quindi, selezionare il nome della rete (SSID) a cui ci si desidera connettere.

Impossibile trovare il nome della rete desiderata nella configurazione di rete.

- Selezionare [[Immissione manuale]] e premere ⊕ per immettere il nome della rete.

Caratteristiche tecniche

Sistema

Sistema pannello
Pannello LCD (Display Cristalli Liquidi), Retroilluminazione a LED

Sistema TV
Analogico: In base alla nazione/regione selezionata: B/G, D/K, L, I
Digitale: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellite: DVB-S/DVB-S2

Sistema Colore/Video
Analogico: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Solo video), NTSC4.43 (Solo video)
Digitale: Fare riferimento alla Guida.

Copertura dei canali
Analogico: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata.
Digitale: UHF/VHF/via cavo, in base alla nazione/regione selezionata.
Satellite: Frequenza IF 950-2.150 MHz

Uscita audio
10 W + 10 W

Tecnologia wireless
Protocollo IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac potrebbe non essere disponibile a seconda dei paesi/delle regioni.)
Bluetooth Versione 4.1

Jack di entrata/uscita

Cavo dell'antenna
Terminale esterno 75 ohm per VHF/UHF

Antenna Satellite
Connettore di Tipo F Femmina IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & tonalità 22 kHz,Distr. via cavo singolo EN50494.

⏎ / ⏎ AV1
Connettore scart a 21 pin (standard CENELEC) per ingresso audio/video, ingresso RGB e uscita audio/video TV.

⏎ / ⏎ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Video component): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Ingresso audio (connettori fono)

⏎ AV2
Ingresso video (pin fono comune con ingresso Y)

IT

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (supporta risoluzione 4K)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formati PC
*1 Solo YCbCr 4:2:0 / 8bit
*2 3840 × 2160p viene visualizzato se viene immesso 4096 × 2160p
Video (3D) (Solo modelli compatibili 3D):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Fianco a fianco: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Sotto-sopra: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM lineare 5,1 canali: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 e 192 kHz, 16, 20 e 24 bit, Dolby Digital e DTS
ARC (Audio Return Channel) (solo HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p viene visualizzato se viene immesso 4096 × 2160p
Video (3D) (Solo modelli compatibili 3D):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Fianco a fianco: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Sotto-sopra: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM lineare 5,1 canali: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 e 192 kHz, 16, 20 e 24 bit, Dolby Digital e DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Jack ottico digitale (PCM lineare due canali, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /(Presa mini stereo)
Cuffie, uscita audio, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Porta dispositivo USB (SS Dispositivo HDD USB 3 per funzione REC)
Le porte USB 1 e 2 supportano USB High Speed (USB2.0).
La porta USB 3 supporta USB Super Speed (USB3.0).

Alloggiamento CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale)

LAN
Connettore 10BASE-T/100BASE-TX (La velocità di connessione può variare a seconda delle caratteristiche operative della rete. La velocità di comunicazione 10BASE-T/100BASE-TX e la qualità di comunicazione non sono garantite con questo televisore.)

Altri

Accessori opzionali
Telecomando touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Staffa di montaggio a parete: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Subwoofer wireless: SWF-BR100
Cavo MHL: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Occhiali 3D attivi: TDG-BT500A (Solo modelli compatibili 3D)



Temperatura di funzionamento
Da 0 °C a 40 °C

Umidità di funzionamento
Dal 10 % all'80 % di u. r. (senza condensa)

Alimentazione e altre informazioni

Requisiti di alimentazione
Valori nominali: ingresso 220 V - 240 V CA, 50 Hz

Classe di efficienza energetica
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Dimensioni schermo (diagonale) (Approssimative)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 pollici / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 pollici / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 pollici / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 pollici / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 pollici / 108,0 cm

Potenza assorbita in modalità [Standard]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

in modalità [Brillante]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Consumo energetico medio annuo*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Potenza assorbita in modalità standby*2*3
0,5 W (27 W in modalità aggiornamento software/EPG)

Risoluzione schermo
3.840 punti (orizzontale) × 2.160 linee (verticale)

Valori nominali uscita
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAX
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAX
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MAX

Dimensioni (Approssimativo) (l × a × p)

con supporto da tavolo
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

senza supporto da tavolo
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Peso (Approssimativo)

con supporto da tavolo
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

senza supporto da tavolo
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Consumo energetico all'anno, basato sul consumo di corrente di un televisore che funzioni 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà dal modo in cui verrà utilizzato il televisore.
*2 Il consumo specificato in standby viene raggiunto una volta ultimati i processi interni necessari del televisore.
*3 Quando la TV è connessa alla rete, il consumo energetico in standby aumenta.
*4 Solo su modelli di televisore e in regioni/paesi limitati.

Nota

- La "x" che compare nel nome del modello corrisponde a un codice numerico legato al design, al colore o al sistema TV.
- Non rimuovere la scheda finta dall'alloggiamento CAM (Conditional Access Module, modulo di accesso condizionale) del televisore quando non è necessario inserire una vera smart card.
- La disponibilità degli accessori opzionali dipende dai paesi/dalle regioni/dai modelli di televisore/dalle scorte.
- Design e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Questo televisore include MHL 3.

Note sul funzionamento del televisore digitale

- Le funzioni relative al televisore digitale (DVB) saranno attive esclusivamente in paesi o zone dove vengano trasmessi i segnali digitali terrestri DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC) o dove sia disponibile un servizio via cavo DVB-C compatibile (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC). Verificare con il proprio rivenditore locale la possibilità di ricevere un segnale DVB-T/DVB-T2 nella zona di residenza o chiedere al fornitore di servizi via cavo se il servizio DVB-C è adatto al funzionamento integrato con questo televisore.
- Il vostro fornitore di servizi via cavo potrà addebitare un costo aggiuntivo per tale servizio e richiedere che vengano accettati i propri termini e condizioni commerciali.
- Sebbene questo televisore segua le specifiche DVB-T/DVB-T2 e DVB-C, non è possibile garantire la compatibilità con future trasmissioni digitali terrestri DVB-T/DVB-T2 e digitali via cavo DVB-C.
- Alcune funzioni del televisore digitale potranno non essere disponibili in alcuni paesi/regioni e il cavo DVB-C potrà non funzionare correttamente con tutti i fornitori.

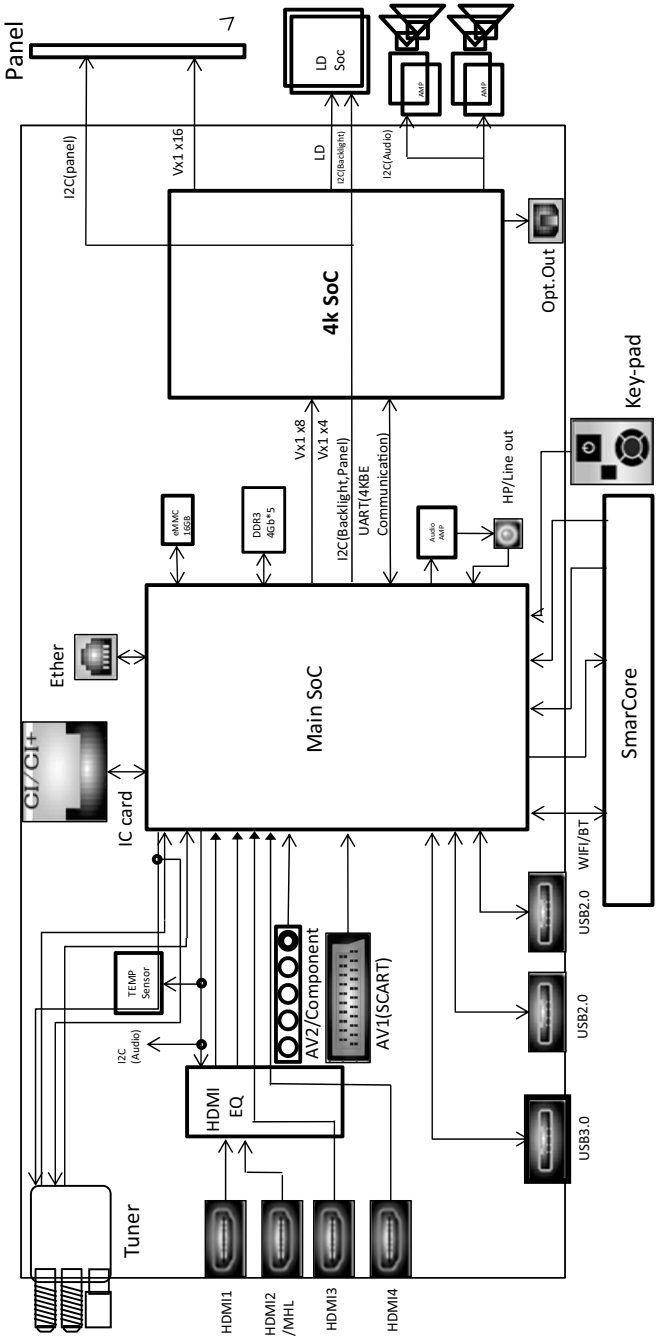
Informazioni sui marchi

- I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" e BRAVIA sono marchi depositati di Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, il logo e il logo tipo Gracenote, nonché il logo "Powered by Gracenote" sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Gracenote negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast e Wi-Fi Protected Setup sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link e il logo MHL sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di MHL Licensing, LLC.
- Per i brevetti DTS, consultare il sito http://patents.dts.com. Prodotto su licenza di DTS, Inc.
  DTS, il simbolo, & DTS e il simbolo insieme sono marchi di fabbrica registrati e DTS Digital Surround è un marchio di fabbrica di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Il marchio con la parola Bluetooth® e i loghi sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e sono utilizzati da Sony Corporation con licenza. Tutti gli altri marchi di fabbrica o nomi commerciali sono di proprietà delle rispettive aziende.
- DiSEqC™ è un marchio depositato di EUTELSAT. Questo televisore supporta DiSEqC 1.0. Questo televisore non è progettato per il controllo di antenne motorizzate.
- TUXERA è un marchio registrato di Tuxera Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Il logo USB-IF SuperSpeed USB Trident è un marchio di fabbrica registrato di USB Implementers Forum, Inc. SS

Per modelli con telecomando touchpad in dotazione:

- Il marchio N è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica registrato di NFC Forum, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

Diagrammi a blocchi



Innehållsförteckning

VIKTIGT MEDDELANDE 2
Säkerhetsinformation 3
Säkerhetsföreskrifter 4
Delar och reglage 6
Kontroller och indikatorer 6
Ingångar och utgångar 7
Använda fjärrkontrollen 9
Beskrivning av fjärrkontrollens delar 9
Använda pekplattefjärrkontrollen 11
Starta introduktion/manual till pekplattefjärrkontrollen 11
Ansluta andra enheter 11
Montera TV:n på väggen 15
Felsökning 17
Problem och lösningar 17
Specifikationer 18

Inledning

Tack för att du har valt denna produkt från Sony.
Innan du använder TV:n bör du läsa igenom den här bruksanvisningen noga och spara den för framtida bruk.

Anmärkning

- Innan du använder TV:n bör du läsa avsnittet "Säkerhetsinformation" (sidan 3).
- De bilder som används i startguiden i denna handbok är bara referenser och kan skilja sig från utseendet på den faktiska produkten.
- "x" som visas i modellnamnet motsvarar en numerisk siffra som har med design, färg eller TV-system att göra.

Identifieringsetikettens placering

Etiketter för modellnr, tillverkningsdatum (år/månad) och strömförsörjning finns på TV:ns eller förpackningens baksida.

VARNING!



FÖR ATT FÖRHINDRA ATT BRAND SPRIDS SKA LEVANDE LJUS ELLER ÖPPNA LÅGOR ALLTID HÅLLAS PÅ AVSTÅND FRÅN PRODUKTEN.

VIKTIGT MEDDELANDE

Denna produkt har tillverkats av eller på uppdrag av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Frågor som rör produkternas överensstämmelse, grundar sig på Europeiska unionens lagstiftning skall ställas till den auktoriserade representanten, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För service och garantiärenden, vänligen se de adresser som finns i de separata service och garantihandlingarna.

Anmärkning beträffande trådlös signal

Härmed intygar Sony Corporation att denna enhet står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
För ytterligare information gå in på följande hemsida: http://www.compliance.sony.de/

Meddelande till kunder: följande information gäller endast för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv gäller.

Trådlösa TV-system kan användas i följande länder:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Denna utrustning kan användas i andra icke-europeiska länder.

Säkerhetsinformation

VARNING

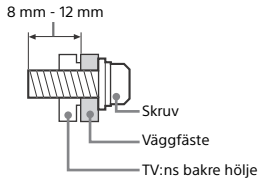
Batterier får inte utsättas för hög temperatur, exempelvis från solljus, eld och liknande.

Installation

Installera och använd TV:n enligt följande anvisningar för att undvika brandrisk, elektriska stötar eller skador på person eller egendom.

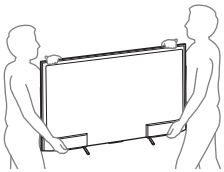
Installation

- TV:n bör placeras nära ett lätt åtkomligt eluttag.
- Placera TV-apparaten på en stabil, plan yta för att undvika att den faller ner och orsakar personskada eller skada på TV:n.
- Placera TV:n på en plats där den inte kan dras, tryckas eller vältas omkull.
- Endast en behörig servicetekniker får utföra vägginstallationer.
- Av säkerhetsskäl rekommenderar vi bestämt att du endast använder tillbehör från Sony, inklusive:
  Väggfäste
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Använd de skruvar som levererades med väggfästet när väggfästet monteras på TV:n. De medföljande skruvarna är utformade enligt bilden mätt från väggfästets kontaktyta. Skruvarnas diameter och längd varierar beroende på väggfästets modell.
  Användning av andra skruvar kan skada TV:n internt eller medföra att den faller ned.



Transport

- Lossa alla kablar från TV:n innan du transporterar den.
- Det krävs två eller tre personer för att bära en stor TV-apparat.
- När TV:n ska transporteras bör den hållas enligt nedan. Tryck inte på LCD-panelen eller ramen runt bildskärmen.

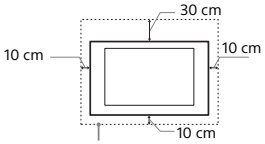


- Se till att TV:n inte utsätts för stötar eller kraftiga vibrationer när den transporteras.
- Du bör använda originalkartongen och dess emballage när du sänder in TV:n för reparation eller om du flyttar.

Ventilation

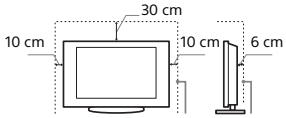
- Täck inte för och stoppa inte in några föremål i TV:ns ventilationshål.
- Lämna fritt utrymme runt TV:n enligt nedanstående figur.
- Vi rekommenderar bestämt att du använder Sonys väggfäste för att säkerställa tillräcklig luftcirkulation.

Monterad på väggen



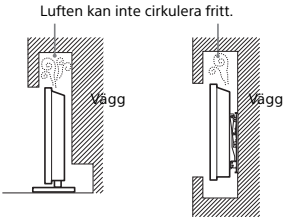
Lämna minst så här mycket fritt utrymme runt TV:n.

Monterad på stativ



Lämna minst så här mycket fritt utrymme runt TV:n.

- För att säkerställa korrekt ventilation och förhindra ansamling av damm eller smuts:
  — Lägg inte TV:n platt ned och installera den inte upp-och-ned, bakvänd eller vänd sidledes.
  — Placera inte TV:n på en hylla eller matta, i en säng eller i en garderob.
  — Täck inte över TV:n med tyg såsom gardiner och lägg inte tidningar och liknande på den.
  — Installera inte TV:n såsom figurerna nedan visar.



Nätkabel

Hantera nätkabeln och eluttaget enligt följande anvisningar för att undvika brandrisk, elektriska stötar eller skador på person eller egendom:
— Använd endast nätkablar från Sony och inga andra märken.
— För in stickkontakten hela vägen i eluttaget.
— Anslut TV:n till ett eluttag som levererar 220-240 volt AC.
— För din egen säkerhet, lossa nätkabeln från eluttaget före ledningsdragning och se till att du inte snavar på kablarna.
— Lossa nätkabeln från eluttaget innan du flyttar TV:n eller utför något arbete på den.
— Håll nätkabeln på avstånd från värmekällor.
— Lossa stickkontakten från eluttaget och rengör den regelbundet. Om kontakten täcks med damm och tar upp fukt kan isoleringen försämras, vilket kan orsaka brand.

Anmärkning

- Använd inte medföljande nätkabel tillsammans med annan utrustning.
- Kläm, böj eller vrid inte nätkabeln för mycket. Ledarna inne i kabeln kan exponeras eller gå av.
- Modifiera inte nätkabeln.
- Ställ inga tunga föremål på nätkabeln.
- Dra inte i själva kabeln när du lossar nätkabeln från eluttaget - ta tag i stickkontakten.
- Anslut inte alltför många apparater till ett och samma eluttag.
- Använd inte eluttag som inte passar till stickkontakten.

Förbjuden användning

Installera inte och använd inte TV:n på platser eller i miljöer/situationer som beskrivs nedan. Annars kan felfunktioner uppstå i TV:n som kan orsaka brandtillbud, elektriska stötar eller skador på person eller egendom.

Platser:

- Utomhus (i direkt solsken), på stranden, i en båt eller någon annan typ av fartyg, i ett fordon, på sjukvårdsinrättningar, på ostadiga platser, nära vatten, regn, fukt eller rök.
- Om TV:n placeras i ett omklädesrum för ett allmänt bad eller varma källor kan TV:n skadas av luftburen svavel etc.



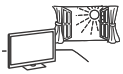
- Utsätt inte skärmen för direktbelysning eller solljus för att du ska erhålla den bästa bildkvaliteten.
- Undvik att flytta TV:n från en kall till en varm plats. Plötsliga förändringar i rumstemperaturen kan orsaka kondensbildning. Detta kan göra att TV:n visar en dålig bildkvalitet och/eller dålig färg. Om detta sker måste fukten avdunsta helt innan TV:n startas.

Miljöer:

- Platser som är mycket varma, fuktiga eller dammiga, där insekter kan sig in i TV:n, där TV:n kan utsättas för mekaniska vibrationer eller i närheten av brinnande föremål (t.ex. levande ljus). TV-apparaten får inte utsättas för dropp eller stänk och vätskebehållare såsom vaser får inte ställas på den.
- Placera inte TV:n i ett fuktigt eller dammigt utrymme, eller i ett rum med oljig rök eller ånga (nära köksbänkar eller luftfuktare). Det kan orsaka elektriska stötar eller att TV:n blir skev.



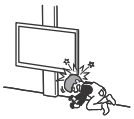
- Installera inte TV:n på platser som utsätts för extrema temperaturer som direkt solljus, nära en värmeradiator eller en värmeventil. TV:n kan överhettas i ett sådant förhållande vilket kan orsaka deformation av höljet och/eller fel på TV:n.





Situationer:

- Använd inte TV:n med våta händer, när TV:ns hölje är demonterat eller med tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren. Koppla loss TV:n från eluttaget och antennen när det åskar.
- Installera INTE TV:n så att den sticker ut i ett öppet utrymme. Det kan leda till materiella skador eller personskador om en person eller något föremål stöter in i TV:n.



Trasiga delar:

- Kasta aldrig något mot TV:n. Skärmglaset kan gå sönder och orsaka allvarliga personskador.
- Om TV:ns hölje spricker, koppla loss TV:n från eluttaget innan du tar i den. Annars förelägger risk för elektriska stötar.

När TV:n inte används

- Om du inte tänker använda TV:n på flera dagar bör du koppla loss TV:n från eluttaget av miljö- och säkerhetsskäl.
- Eftersom TV-apparaten inte kopplas bort från nätspänningen när du endast stänger av den måste du även lossa stickkontakten från eluttaget för att helt koppla bort TV:n.
- Vissa TV-apparater kan dock ha funktioner som kräver att TV:n står kvar i standby-läge för att den skall fungera korrekt.

Barnens säkerhet

- Se till att barn inte klättrar på TV:n.
- Håll små tillbehör utom räckhåll för barn så att de inte råkar sväljas av misstag.

Om följande problem uppstår...

Stäng av TV:n och lossa omedelbart stickkontakten från eluttaget om något av följande problem uppstår.
Kontakta din återförsäljare eller ett Sony servicecenter för att få TV:n undersökt av en behörig servicetekniker.

Om:

– Nätkabeln skadas.
– Eluttaget inte passar till stickkontakten.
– TV-apparaten skadas genom att den tappas, utsätts för hårda stötar eller genom att föremål kastas på den.
– Vätska eller något föremål råkar hamna i höljets öppningar.

Om LCD-skärmens temperatur

När LCD-skärmen används under en längre tid kan området runt panelen bli varmt. Du kan känna denna värme om du tar på panelen med handen.

Varning!

Utrustning som är kopplad till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annan utrustning och samtidigt är kopplad till kabel-TV nät kan i vissa fall medföra brandfara.
För att undvika detta skall vid anslutning av utrustningen till kabel-TV nät galvanisk isolator finnas mellan utrustningen och kabel-TV nätet.

Säkerhetsföreskrifter

Se på TV

- Du bör titta på TV i ett rum med måttlig belysning. TV-tittande i dålig belysning eller under långa perioder påfrestar ögonen.
- När du använder hörlurar, ställ in ljudvolymen på en måttlig nivå så att du inte skadar din hörsel.

(Endast 3D-kompatibla modeller)

- Vissa människor kan uppleva obehag (t.ex. ansträngda ögon, trötthet eller illamående) när man tittar på 3D-videobilder eller spelar stereoskopiska 3D-spel. Sony rekommenderar att alla som tittar på 3D-videobilder eller spelar stereoskopiska 3D-spel tar regelbundna pauser medan de gör det. Längden eller frekvensen av nödvändiga pauser varierar från person till person. Du måste själv avgöra vad som fungerar bäst. Om du upplever något obehag, ska du sluta titta på 3D-videobilder eller spela stereoskopiska 3D-spel tills obehaget upphör och kontakta en läkare om du tycker att det är nödvändigt. Du bör även granska (i) bruksanvisningen för alla andra enheter eller media som används med TV-apparaten och gå till (ii) vår webbplats (www.sony.eu/support) för den senaste informationen. Synen hos barn (speciellt under sex års ålder) utvecklas fortfarande. Kontakta en läkare (t.ex. en barn- eller ögonläkare) innan du låter barn titta på 3D-videobilder eller spela stereoskopiska 3D-spel. Vuxna ska övervaka barn och säkerställa att de följer rekommendationerna ovan.
- 3D-glasögonen får inte användas, förvaras eller lämnas på platser med hög temperatur t.ex. i direkt solljus eller i soluppvärmda bilar.

LCD-skärm

- Trots att LCD-skärmen är tillverkad med högteknologisk precision och 99,99 procent eller mer av bildpunkterna är effektiva kan svarta punkter eller färgade punkter (röda, blå eller gröna) framträda konstant på LCD-skärmen. Detta är en strukturell egenskap hos LCD-skärmar och indikerar inte något fel.
- Tryck inte på och repa inte frontfiltret. Placera inte heller några föremål ovanpå denna TV-apparat. Bilden kan bli ojämn och LCD-skärmen kan skadas.
- Om TV:n används på en kall plats kan fläckar framträda i bilden eller bilden kan bli mörk. Detta indikerar inte någon felfunktion. Fenomenet försvinner när temperaturen stiger till normal nivå.
- En spökbild kan uppstå om en stillbild ligger kvar på skärmen under en längre tid. Den försvinner troligtvis efter en stund.
- Bildskärmen och höljet blir varma när TV:n används. Detta är inget fel.
- LCD-skärmen innehåller en liten mängd flytande kristaller. Kassera TV:n enligt lokala lagar och bestämmelser.

Hantering och rengöring av TV:ns bildskärm/hölje

Var noga med att lossa nätkabeln från eluttaget före rengöring. Observera följande försiktighetsåtgärder för att undvika degradering av material eller skärmens ytskikt.

- Använd en mjuk duk när du dammar av bildskärmen/höljet. Smuts som är svår att få bort kan du avlägsna genom att fukta duken med ett milt, utspätt rengöringsmedel.
- Spreja aldrig vatten eller rengöringsmedel direkt på TV-apparaten. Det kan droppa ner på skärmens underkant eller dess yttre delar och komma in i TV-apparaten, vilket kan orsaka skador på TV:apparaten.



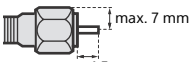
- Använd aldrig skurdukar med slipmedel, alkaliska eller sura rengöringsmedel, skurpulver eller skarpa lösningsmedel såsom alkohol, bensin, thinner eller insektsspray. Om sådana material används, eller vid långvarig kontakt med gummi- eller vinylmaterial, kan skärmens ytskikt och höljet skadas.
- Vi rekommenderar att du regelbundet dammsuger ventilationsöppningarna för att säkerställa fullgod ventilation.
- När du justerar TV:ns vinkel, rör den försiktigt så att TV:n inte flyttar sig eller glider av stativet.

Extra utrustning

- Håll extra tillbehör och utrustning som avger elektromagnetisk strålning på avstånd från TV:n. Annars kan bildstörningar och/eller akustiskt brus uppstå.
- Denna utrustning har testats och befunnits följa gränsvärdena som anges i EMC-direktivet vid användning av en anslutningskabel som är kortare än 3 meter.

Rekommendation för kontakten av F-typ

Den inre tråden får inte skjuta ut mer 1,5 mm från anslutningsdelen.



(Referensritning för kontakten av F-typ)

Trådlös funktion

- Använd inte denna enhet i närheten av medicinsk apparatur (pacemaker m.m.) eftersom dessa apparater då kan upphöra att fungera.
- Även om den här enheten sänder/tar emot kodade signaler, bör du vara försiktig med icke-auktoriserat uppsnappande. Vi kan inte hållas ansvariga för problem som uppstår.

Försiktighet vid hantering av fjärrkontrollen

- Var noga med att sätta i batterierna åt rätt håll (+ / -).
- Använd inte olika typer av batterier tillsammans och blanda inte gamla och nya batterier.
- Kassera batterier enligt gällande miljöbestämmelser. I vissa regioner kan särskilda bestämmelser gälla för kassering av batterier. Rådfråga de lokala myndigheterna.
- Hantera fjärrkontrollen med varsamhet. Se till att inte tappa eller trampa på den och spill inga vätskor på den.
- Placera inte fjärrkontrollen i närheten av värmekällor, i direkt solljus eller i ett fuktigt rum.

Kassering av TV-apparaten



Omhändertagande av gamla elektriska och elektroniska produkter (Användbar i den Europeiska Unionen och andra Europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.



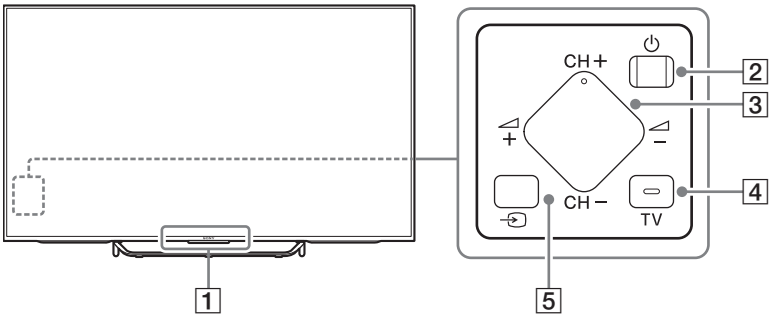
Avfallsinstruktion rörande förbrukade batterier (gäller i EU och andra europiska länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på batteriet eller på förpackningen betyder att batteriet inte skall behandlas som vanligt hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol användas i kombination med en kemisk symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,0005% kvicksilver eller 0,004% bly. För att säkerställa för att dessa batterier blir kastade på ett riktigt sätt, kommer du att bidra till att skydda miljön och människors hälsa från potentiella negativa konsekvenser som annars kunnat blivit orsakat av felaktig avfallshantering. Återvinning av materialet vill bidra till att bevara naturens resurser. När det gäller produkter som av säkerhet, prestanda eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning av ett inbyggt batteri, bör detta batteri bytas av en auktoriserad servicetekniker. För att försäkra att batteriet blir behandlat korrekt skall det levereras till återvinningsstation för elektriska produkter när det är förbrukat. För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier. För mer detaljerad information rörande korrekt avfallshantering av denna produkt eller batterier, vänligen kontakta ditt kommunkontor, din avfallsstation eller din återförsäljare där du köpt produkten.

SE

Delar och reglage

Kontroller och indikatorer



1 Fjärrkontroll-sensor*1 / Ljussensor*1 / LED-belysning / 3D synk.-sändare*1*3
LED-belysningen tänds eller blinkar enligt TV:ns status.
- Vit
  Vid påslagning av TV:n/bild släckt-läge/ programvaruuppdatering osv.
- Cyan
  Vid trådlös anslutning med en mobil enhet.
- Rosa*2
  Inspelningsläge.
- Gul
  Timern är inställd.

2 ⏻ (Strömbrytare)

3 CH +/- (Kanal)
+/- (Volym)

4 TV
Växla till en TV-kanal eller ingång från annat program.

5 ⏎ (Val av ingång)
Visa och välj ingångskällan.

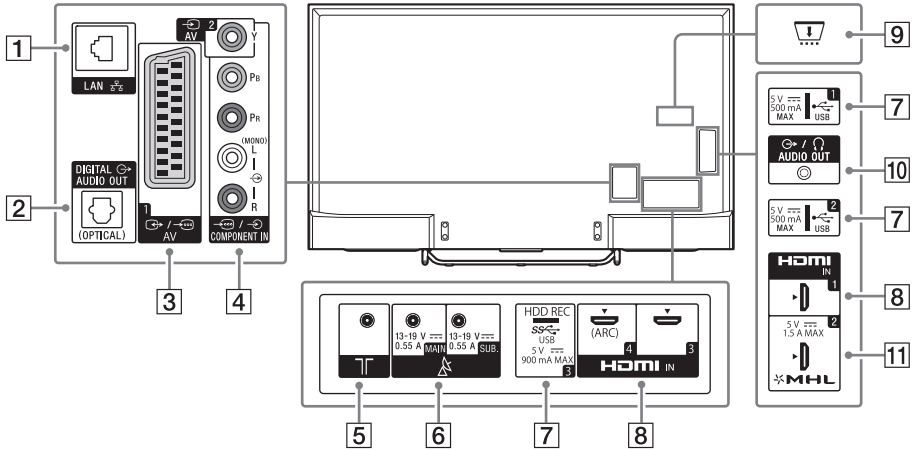
*1 Placera ingenting nära sensorn.

*2 Endast för begränsad region/land/TV-modell.

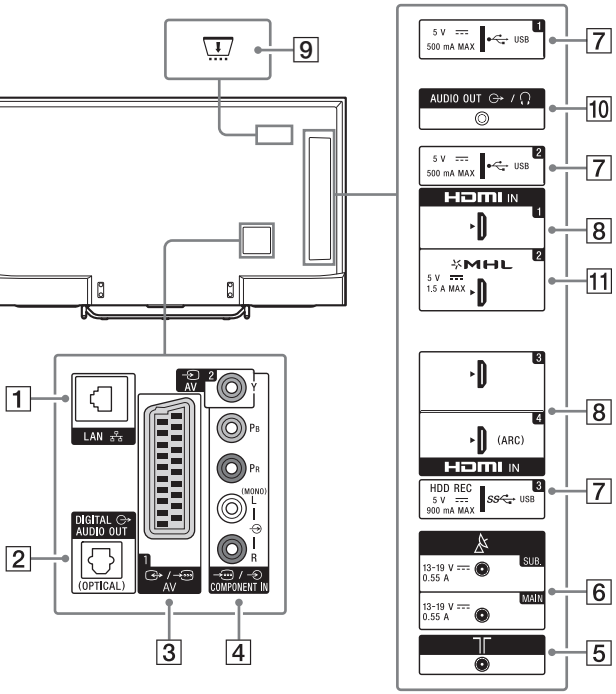
*3 Endast 3D-kompatibla modeller.

Ingångar och utgångar

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



SE

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Anslut med en SCART-kabel. När du ansluter en analog dekoder avger TV-mottagaren kodade signaler till dekodern och dekodern avkodar signalerna innan de matas ut.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- För en kompositanslutning: Använd AV 2 och (L/R) för / COMPONENT IN*1.
- För en komponentanslutning: Använd Y, PB, PR, och (L/R).

5 **(RF-ingång)**

Anslut din kabel eller antenn.

6 **(Satellitingång)**

Anslut din satellitantenn.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Om du ansluter en stor USB-enhet kan den störa andra anslutna enheter i närheten.
- Om du ansluter en stor USB-enhet ska den anslutas till USB 1-uttaget.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Om om du ansluter ett digitalt ljudsystem som är kompatibelt med ARC-tekniken (Audio Return Channel) bör du använda HDMI IN 4. Annars krävs ytterligare en anslutning till DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Conditional Access Module, villkorlig åtkomsmodul)**

- Tillhandahåller åtkomst till betal-TV-tjänster. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer din CAM.
- Sätt inte in smartkortet direkt i TV:ns CAM-plats. Det måste placeras i CAM-modulen som tillhandahålls av din auktoriserade återförsäljare.
- CAM stöds inte i vissa länder/områden. Fråga din auktoriserade återförsäljare.
- Ett CAM-meddelande kan visas när du växlar till ett digitalt program efter att ha använt Internetvideo.

10 **AUDIO OUT /**

- För att lyssna på ljudet från TV:n via ansluten utrustning trycker du på **HOME**. Välj [Inställningar] → [Ljud] → [Hörlurar/ljudutgång] och välj sedan önskat alternativ.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Du kan ansluta din MHL (Mobile High-definition Link)-enhet genom att använda en MHL-kabel av HD-kvalitet.

*1 Anslut till L (MONO)-ljuduttaget när du ansluter monoutrustning.

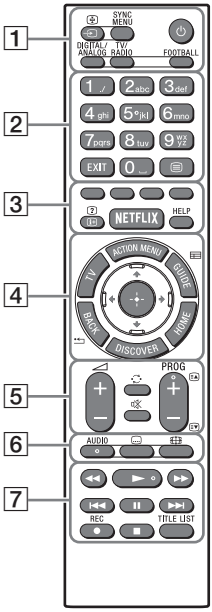
*2 Endast för begränsad region/land/TV-modell.

*3 HDD REC-funktionen finns tillgänglig från mitten av 2015. Du kommer automatiskt att erhålla HDD REC-funktionen som en programvaruuppdatering. Se till att din TV är ansluten till Internet. Om du inte har någon nätverksanslutning kan du hämta programvaran på Sonys supportwebbplats via din dator. Se Sonys supportwebbplats för mer information om uppgradering. Prenumerera på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate för att hålla dig uppdaterad om exakt lanseringsdatum.

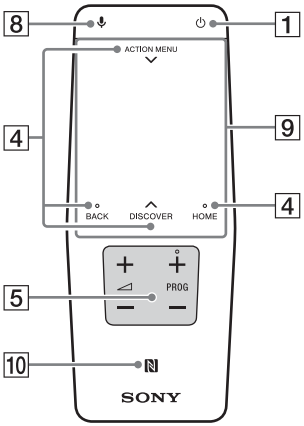
Använda fjärrkontrollen

Beskrivning av fjärrkontrollens delar

IR-fjärrkontroll (infraröd)



Pekplattefjärrkontroll
För modeller med medföljande pekplattefjärrkontroll.



SE

1 / (Ingångsväljare/Text halt)
I TV-läget: Visa och välj ingångskällan.
I textläget: Frys aktuell sida.

SYNC MENU*1
Visa BRAVIA Sync-menyn.

(TV-standby)
Slå på eller stäng av TV:n (standbyläge).

DIGITAL/ANALOG
Växla mellan digitalt och analogt läge.

TV/RADIO
Växla mellan sändningar från TV eller RADIO.

FOOTBALL*1
Slå på eller stäng av Live Football Mode (när denna funktion är tillgänglig).

2 Sifferknappar

EXIT
Återgå till den föregående skärmen eller avsluta menyn. När en interaktiv programtjänst är tillgänglig trycker du för att avsluta tjänsten.

(Text)
Visa textinformation.

3 Färgknappar
Utför motsvarande funktion vid tillfället.

/ (Visa info/text)*1
Visa information.

NETFLIX*1
Få tillgång till onlinetjänsten ”NETFLIX”.

HELP
Visa Hjälpmenyn.

4 **ACTION MENU**
Visa en lista över relaterade funktioner.
Du kan också visa den genom att dra ner ditt finger från **ACTION MENU** på pekplattefjärrkontrollen.

TV*1
Växla till en TV-kanal eller ingång från annat program.

GUIDE/ *1
Visa den digitala programguiden.

BACK/
Återgå till föregående skärm.

HOME
Visa TV:ns Home-meny.

DISCOVER
Ta fram innehållsfältet för att söka efter innehåll.
Du kan också starta innehållsfältet genom att dra upp ditt finger från **DISCOVER** påpekplattefjärrkontrollen.

/// (Välj alternativ/Enter)

5 **+/– (Volym)**
Justera volymen.

(Hoppa)
Hoppa fram och tillbaka mellan två kanaler eller ingångar. TV:n växlar mellan den aktuella kanalen eller ingången och den senaste kanalen eller ingången som valdes.

(Ljud av)
Stäng av ljudet. Tryck igen för att återställa ljudet.

PROG +/–/
I TV-läget: Välj kanal.
I textläget: Välj nästa () eller föregående () sida.

6 **AUDIO**
Ändra språk för det program som visas för tillfället.

(Inställning av textning)
Slå på eller stäng av textning (när funktionen är tillgänglig).

(Bredbildsläge)
Ändra skärmformatet.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Använd mediainnehåll på TV:n och ansluten BRAVIA Sync-kompatibel enhet.

● REC*1*2
Spela in aktuellt program med USB HDD-inspelningsfunktionen.

TITLE LIST*1
Visa titellistan.

8 **(Mikrofon)**
Använd röstfunktion. (dvs. röststyrd sökning av innehåll.)

9 **Pekplatta**
Manövrera TV:n med pekplattan.

10 **(NFC)**
Rör vid den enhet (t.ex. vissa modeller av Xperia) som motsvarar funktionen one-touchspegling, därefter visas dess skärm på TV:n.

*1 Fjärrkontrollknappens plats, tillgänglighet och funktion kan variera beroende på land/region/TV-modell.

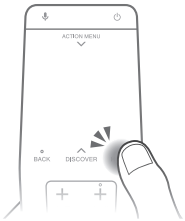
*2 HDD REC-funktionen finns tillgänglig från mitten av 2015. Du kommer automatiskt att erhålla HDD REC-funktionen som en programvaruuppdatering. Se till att din TV är ansluten till Internet. Om du inte har någon nätverksanslutning kan du hämta programvaran på Sonys supportwebbplats via din dator. Se Sonys supportwebbplats för mer information om uppgradering. Prenumerera på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate för att hålla dig uppdaterad om exakt lanseringsdatum.

Använda pekplattefjärrkontrollen

Pekplattefjärrkontrollen går endast att använda efter sammankoppling med TV:n.
Följ anvisningarna på sammankopplingsskärmen för sammankoppling.
Ihopparningsskärmen visas genom att trycka på ⏎-knappen på TV:n i 5 sekunder eller välja [Inställningar] - [Inställningar för pekplattefjärrkontrollen] - [Koppla pekplattefjärrkontrollen].

Starta introduktion/manual till pekplattefjärrkontrollen

1 Tryck på HOME.



2 Välj [Inställningar] - [Inställningar för pekplattefjärrkontrollen] - [Starta introduktion/manual].

Ansluta andra enheter

Se Hjälpguiden för mer information om anslutningar.

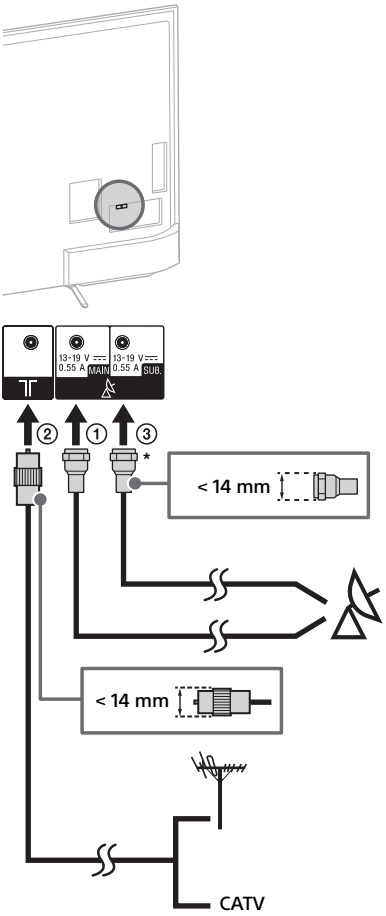
Anmärkning

- För att välja en ingångsenhet ansluten till TV:n, tryck på ⏎.

Ansluta satellit

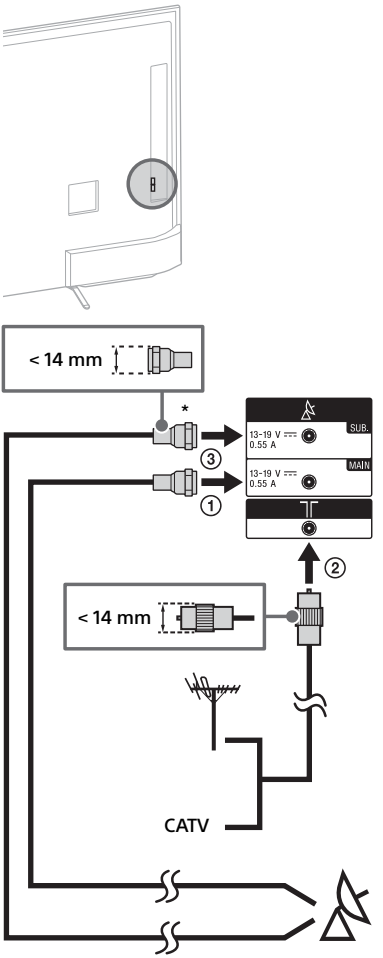
Anslutningar för marksändning/kabel och satellit. ① → ③ : anslutningssteg

KD-75/65/55X850xC



SE

KD-49/43X830xC

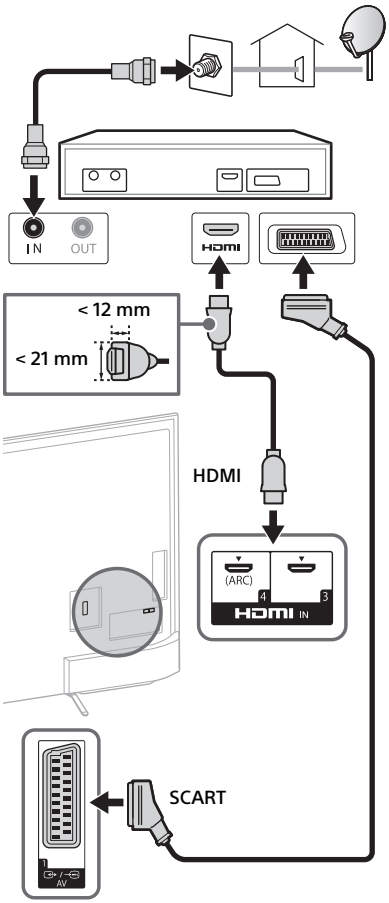


* Anslut endast när du använder läget för dubbel mottagning.

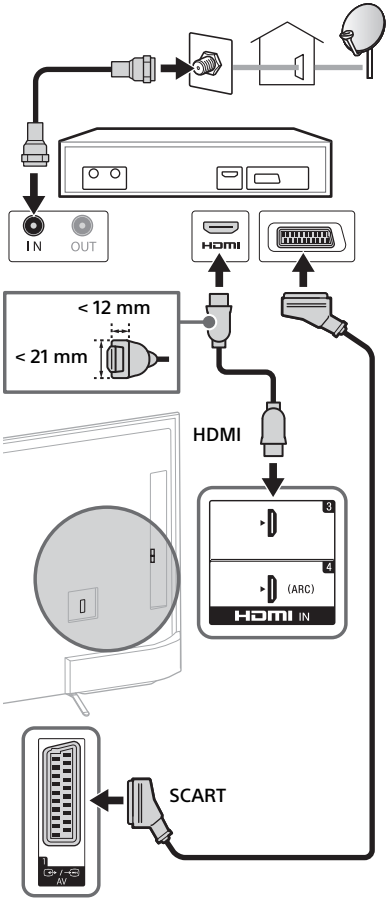
Ansluta satellitbox

Anslut till TV:n med antingen en HDMI- eller SCART-kabel.

KD-75/65/55X850xC

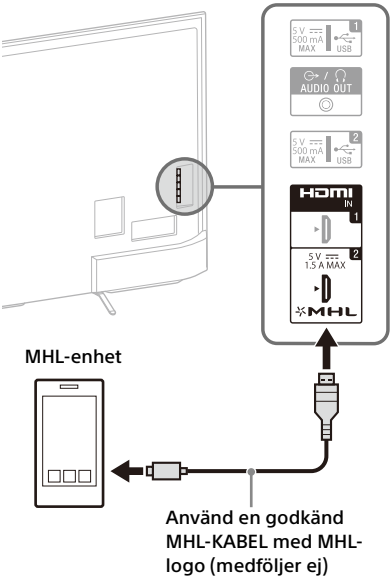


KD-49/43X830xC



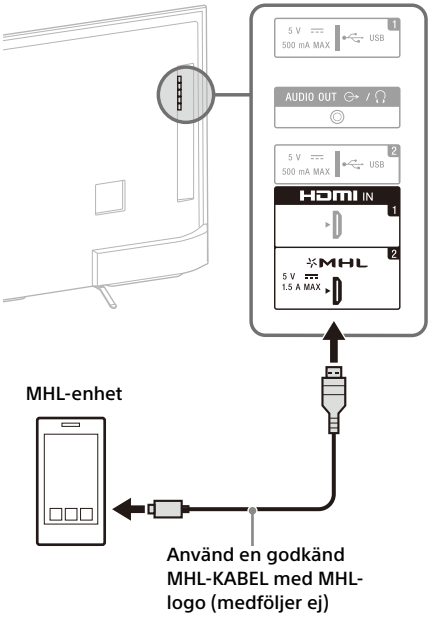
Ansluta MHL-enhet

KD-75/65/55X850xC



SE

KD-49/43X830xC



TV:n laddar den MHL-kompatibla, anslutna enheten samtidigt som bild-/musik-/videofiler spelas upp. Du kan använda TV:ns fjärrkontroll för att manövrera ansluten MHL-kompatibel enhet.

Anmärkning

- Om [MHL-laddning vid standby] är inställt till [På] kan du fortsätta ladda den MHL-kompatibla enheten även om TV:n befinner sig i standbyläge.
- Använd en godkänd MHL 3-KABEL med MHL-logo för din 4K-smartphone eller mobila enheter.

Montera TV:n på väggen

I bruksanvisningen för denna TV visas endast stegen för att förbereda montering av TV:n innan själva installationen på väggen utförs.

Till kunden:

Sony rekommenderar starkt att du låter din Sony-återförsäljare eller en auktoriserad installatör installera TV:n, både av säkerhetsskäl och för att skydda produkten. Försök inte installera den själv.

Till Sony-återförsäljare och installatörer:

Var ytterst noggrann med säkerheten vid installation, regelbundet underhåll och besiktning av denna produkt.

Experthjälp krävs för installation av denna produkt, speciellt för att avgöra väggens styrka att hålla TV:ns vikt. Var därför noga med att överlåta väggmontering av denna produkt till din Sony-återförsäljare eller en auktoriserad installatör, och var noggrann med säkerheten under installationen. Sony kan inte hållas ansvarigt för någon form av egendomsskador eller personskador som beror på felaktig hantering eller felaktig installation.

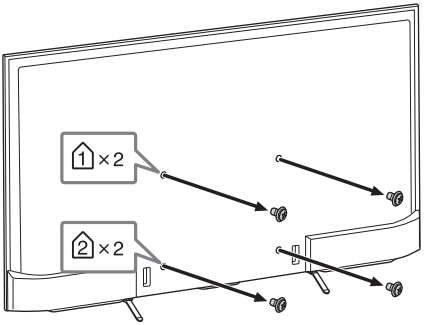
SE

Använd väggfästet SU-WL450 (medföljer ej) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) för att montera TV:n på väggen.
Se också bruksanvisningen och installationsguiden som medföljer väggfästet för montering av väggfästet.

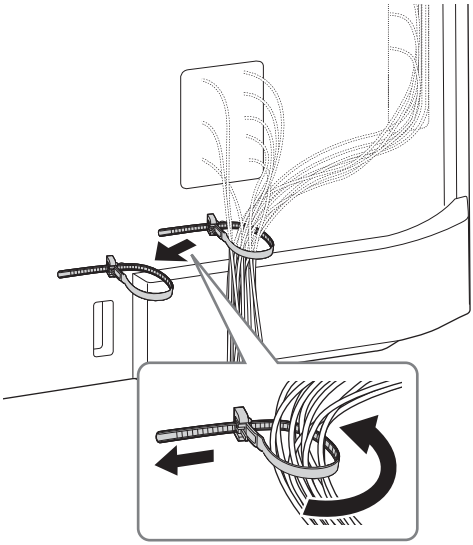
Anmärkning

- Förvara alltid de borttagna skruvarna på en säker plats och håll dem borta från barn.

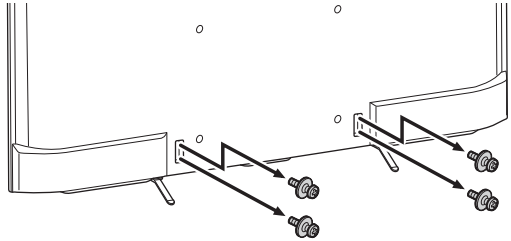
Ta bort skruvarna från TV:ns baksida (KD-75/65X850xC)



Ändra kabelhanteringen (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Ta bort bordsstativet från TV:n



På följande webbplats finns det instruktioner om hur du installerar väggfästet till din TV-modell:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Felsökning

För att hålla TV:ns programvara uppdaterad måste man ladda ner den senaste programvaruinformationen via det digitala sändningssystemet eller Internet och sedan uppdatera programvaran. Välj [Uppdatera nu] för att starta en programvaruuppdatering. LED-belysningen blinkar vit när programvaran uppdateras. Koppla inte ur nätkabeln under programvaruuppdateringen. Uppdateringen av programvaran kanske inte genomförs korrekt om du gör det, vilket kan leda till programvarufel. Programvaruuppdateringar kan ta upp till 30 minuter. Om du inte vill uppdatera programvaran automatiskt trycker du på **HOME** och väljer [Hjälp] → [Systemprogramuppdatering] → [Automatisk programnedladdning] → [Av].

När du kopplar ur TV:n och kopplar in den igen, är det kanske inte möjligt att slå på TV:n under en viss tid, även om du trycker på strömbrytaren på fjärrkontrollen eller TV:n eftersom det tar tid att initiera systemet. Vänta i 10 till 20 sekunder och tryck på strömbrytaren igen.

När lysdioden blinkar, räkna hur många gånger den blinkar (intervallet är tre sekunder).
Om LED-belysningen blinkar röd återställer du TV:n genom att koppla från nätströmmen i två minuter, starta sedan TV:n.
Kontakta din återförsäljare eller Sonys servicecenter om problemet kvarstår och ange hur många gånger LED-belysning blinkar röd (intervallet är tre sekunder). Koppla från nätströmmen och informera din återförsäljare eller Sonys servicecenter.

När lysdioden inte blinkar kontrollerar du de olika sakerna i tabellen nedan.
Du kan också se [Felsökning] i Hjälpguiden eller utföra självdiagnostik genom att välja [Hjälp] → [Självdiagnostik]. Om problemet kvarstår, kontakta en auktoriserad servicetekniker som kan serva din TV.

Problem och lösningar

Ingen bild (skärmen är mörk) och inget ljud.
- Kontrollera antenn/kabelanslutningen.
- Anslut TV:n till nätströmmen och tryck på ⏻ på TV:n eller fjärrkontrollen.

Vissa program kan inte ställas in.
- Kontrollera antenn/kabelanslutningen.
- Satellitkabeln kan vara kortsluten eller så kan det förekomma kontaktproblem med kabeln. Kontrollera kabeln och anslutningen och stäng därefter av TV:n med På / Av-omkopplaren för nätström och slå därefter på den igen.
- Frekvensen som du har angett är utanför området. Rådfråga det mottagande satellitsändningsföretaget.

Det finns ingen kabel-TV-tjänst (program).
- Kontrollera kabelanslutningen eller inställningen.
- Försök med [Digital automatisk kanalinställning] genom att välja [Egen antenn] istället för [Kabel-TV].

Fjärrkontrollen fungerar inte.
- Byt ut batterierna.

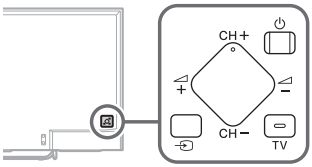
Lösenordet för [Barnlås] har glömts bort.
- Mata in PIN-koden 9999. (PIN-kod 9999 accepteras alltid.)

Det blir varmt runt TV:n.
- När TV:n används under en längre tidsperiod blir det varmt runt TV:n.
  Du kan känna denna värme om du tar på panelen med handen.

Fruset ljud eller frusen bild, en tom skärm eller om TV:n inte reagerar på TV:ns eller fjärrkontrollens knapptryckningar.
- Genomför en enkel återställning av TV:n genom att dra ur nätsladden i två minuter. Sätt sedan i den igen.

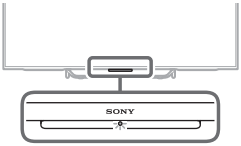
Det går inte att hitta knapparna ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏎ och TV på TV:n.
- Se bilden nedan för att hitta knapparna på TV:n.

TV:ns baksida



LED-belysning är på.

- Om du inte vill tända LED-belysning, kan du släcka den.
  Tryck på **HOME**, välj sedan [Inställningar] → [LED-belysning] → [Av].



Går inte att ansluta till en trådlös router med WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Om du använder WEP-säkerhet, välj [Enkelt] → [Wi-Fi] → [Anslut via skanningslista]. Välj därefter det nätverksnamn (SSID) som du vill ansluta till.

Kan inte hitta det nätverksnamn som krävs för nätverksinställning.

- Välj [[Manuell inmatning]] och tryck på ⊕ för att ange nätverksnamn.

Specifikationer

System

Skärmsystem
LCD-skärm (bildskärm med flytande kristaller), LED-bakgrundsbelysning

TV-system
Analogt: Beroende på val av land/område: B/G, D/K, L, I
Digitalt: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellit: DVB-S/DVB-S2

Färg/videosystem
Analogt: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Endast video), NTSC4.43 (Endast video)
Digital: Se Hjälpguiden.

Kanaltäckning
Analogt: UHF/VHF/kabel, beroende på ditt val av land/område.
Digitalt: UHF/VHF/kabel, beroende på ditt val av land/område.
Satellit: IF-frekvens 950-2 150 MHz

Ljudutgång
10 W + 10 W

Trådlös teknik
Protokoll IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac kanske inte finns tillgängligt beroende på land/region.)
Bluetooth version 4.1

Uttag för ingångar/utgångar

Antennkabel
75 ohms extern anslutning för VHF/UHF

Satellitantenn
Honkontakt av F-Typ IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-ton, Distr. via enkel kabel-TV EN50494.

/ AV1
21-polig scart-kontakt (CENELEC standard) inkl. ljud/videoingång, RGB-ingång och TV-ljud/videoutgång.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (komponentvideo): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Ljudingång (phonokontakter)

AV2
Videoingång (vanlig phonokontakt med Y-ingång)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (stöd för 4K-upplösning)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC-format
*1 YCbCr 4:2:0/endast 8-bitars
*2 3840 × 2160p visas när 4096 × 2160p matas in
Video (3D) (Endast 3D-kompatibla modeller):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Sida-vid-sida: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Över-under: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ljud: 5,1-kanals linjär PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 och 192 kHz, 16-, 20- och 24-bitars, Dolby Digital och DTS
ARC (Audio Return Channel) (endast HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p visas när 4096 × 2160p matas in
Video (3D) (Endast 3D-kompatibla modeller):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Sida-vid-sida: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Över-under: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ljud: 5,1-kanals linjär PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 och 192 kHz, 16-, 20- och 24-bitars, Dolby Digital och DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitalt optiskt kontakt (tvåkanalig linjär PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /(stereominiuttag)
Hörlurar, ljudutgång, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB-enhetsport (SS 3 USB HDD-enhet för REC-funktion)
USB-port 1 och 2 har stöd för High Speed USB (USB2.0).
USB-port 3 har stöd för Super Speed USB (USB3.0).

CAM-plats (CA-modul)

LAN
10BASE-T/100BASE-TX-kontakt (Beroende på nätverkets funktionsmiljö, kan anslutningshastigheten avvika. Kommunikationshastighet och -kvalitet för 10BASE-T/100BASE-TX garanteras inte för denna TV.)

Övrigt

Medföljande tillbehör
Pekplattefjärrkontroll: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Väggfäste: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Trådlös subwoofer: SWF-BR100
MHL-kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktiva 3D-glasögon: TDG-BT500A (Endast 3D-kompatibla modeller)

Active 3D -RF-

Driftstemperatur
0 ºC – 40 ºC

Driftsluftfuktighet
10 % – 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

Strömförsörjning och övrigt

Strömförsörjning
Gradering: Inmatning 220 V - 240 V växelström (AC), 50 Hz

Energieffektivitetsklass
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Skärmstorlek (diagonalt uppmätt) (Cirka)
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 75 tum / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 65 tum / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 55 tum / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 49 tum / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 43 tum / 108,0 cm

Strömförbrukning
i [Standard]-läge
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

SE

i [Dagsljus]-läge
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Medelårsförbrukning*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Effektförbrukning i viloläge*2*3 (standby)
0,5 W (27 W i programuppdateringsläge/ EPG-uppdateringsläge)

Bildupplösning
3 840 punkter (horisontell) × 2 160 linjer (vertikal)

Uteffekt
USB 1/2: max. 5 V, ⎓, 500 mA
USB 3: max. 5 V, ⎓, 900 mA
MHL (HDMI IN 2): max. 5 V, ⎓, 1,5 A

Dimension (Cirka) (b × h × d)

med bordsstativ
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

utan bordsstativ
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Vikt (Cirka)

med bordsstativ
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

utan bordsstativ
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Energiförbrukning per år, baseras på TV-apparatens strömförbrukning under 4 timmar per dag i 365 dagar. Den verkliga energiförbrukningen varierar beroende på hur TV-apparaten används.
*2 Specificerad standby-effekt uppnås när TV:n har avslutat nödvändiga interna processer.
*3 Strömförbrukningen i standbyläge ökar när din TV är ansluten till nätverket.
*4 Endast för begränsad region/land/TV-modell.

Anmärkning
- ”x” som visas i modellnamnet motsvarar en numerisk siffra som har med design, färg eller TV-system att göra.
- Ta inte ut atrappkortet ur TV CAM-facket (CA-modul) om du inte sätter i ett smart-kort som sitter i CAM.
- Tillgången på alternativa tillbehör beror på land/ region/TV-modell/lager.
- Design och specifikationer kan ändras utan förvarning.
- Denna TV-apparat har MHL 3.

Anmärkningar om digital TV

- Funktioner avseende digital TV (DVB) fungerar endast i länder eller områden där DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 och H.264/ MPEG-4 AVC) digitala marksignaler sänds eller där du har tillgång till en kompatibel DVB-C (MPEG-2 och H.264/MPEG-4 AVC) kabeltjänst. Hör med din återförsäljare om du kan ta emot en DVB-T/DVB-T2-signal där du bor eller fråga din kabelleverantör om deras DVB-C-tjänst är lämplig för integrerad användning med denna TV-apparat.
- Din kabelleverantör kanske tar ut en avgift för sina tjänster och du kanske måste godkänna leverantörens villkor för den aktuella tjänsten.
- Denna TV följer gällande specifikationer för DVB-T/DVB-T2 och DVB-C, men vi kan inte garantera kompatibilitet med framtida DVB-T/DVB-T2 digitala marksändningar och DVB-C digitala kabelsändningar.
- Vissa digitala TV-funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder/områden och DVB-C-kabel kanske inte fungerar korrekt med vissa leverantörer.

Information om varumärken

- Orden HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface, samt HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken för HDMI Licensing LLC i USA och andra länder.
- Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.
- ”BRAVIA” och BRAVIA är varumärken tillhörande Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote-logotypen och ”Powered by Gracenote”-logotypen är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Gracenote i USA och/eller andra länder.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast och Wi-Fi Protected Setup är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link och MHL-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör MHL Licensing, LLC.
- För DTS-patent se http://patents.dts.com. Tillverkad under licens från DTS, Inc. DTS, symbolen & DTS och symbolen tillsammans är registrerade varumärken och DTS Digital Surround är ett varumärke som tillhör DTS, Inc. © DTS, Inc. Med ensamrätt.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Bluetooth ordmärket och -logotyperna® ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Sony Corporation sker under licens. Övriga varumärken och varunamn tillhör deras respektive ägare.
- DiSEqC™ är ett varumärke som tillhör EUTELSAT.
  Denna TV stödjer DiSEqC 1.0. Denna TV bör inte användas för att manövrera motorstyrda antenner.
- TUXERA är ett registrerat varumärke som tillhör Tuxera Inc. i USA och andra länder.
- USB-IF SuperSpeed USB treuddslogotyp är ett registrerat varumärke som tillhör USB Implementers Forum, Inc.

För modeller med medföljande pekplattefjärrkontroll:

- N-märket är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör NFC Forum, Inc. i USA och i andra länder.

SE

Indholdsfortegnelse

VIGTIG BESKED 2
Sikkerhedsoplysninger 3
Forholdsregler 4
Dele og knapper 6
Knapper og indikatorer 6
Indgange og udgange 7
Brug af fjernbetjening 9
Beskrivelse af fjernbetjeningens dele 9
Brug af touchpad-fjernbetjeningen 11
Visning af introduktion/selvstudium for touchpad-fjernbetjeningen 11
Tilslutning af andre enheder 11
Vægmontering af tv'et 15
Fejlfinding 17
Problemer og løsninger 17
Specifikationer 18

Indledning

Tak fordi du valgte dette Sony-produkt.
Før TV-apparatet betjenes, læses denne vejledning grundigt og beholdes til senere opslag.

Bemærk

- Før du betjener TV'et skal du læse "Sikkerhedsoplysninger" (side 3).
- Billeder og illustrationer i Startvejledningen og denne vejledning er udelukkende til referencebrug og kan afvige fra det faktiske produkts udseende.
- Det viste "x" i modelnavnet er et numerisk tal, der henviser til design, farve eller tv-system.

Placering af identifikationsmærkat

Mærkatet med oplysninger om modelnummer, produktionsdato (år/måned) og strømforsyning findes på bagsiden af tv'et eller på emballagen.

ADVARSEL



PRODUKTET SKAL HOLDES VÆK FRA TÆNDTE LYS ELLER ANDEN FORM FOR ÅBEN ILD FOR AT UNDGÅ BRAND.

VIGTIG BESKED

Dette produkt er fremstillet af eller på vegne af Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Forespørgsler relateret til produkt overensstemmelse i henhold til EU lovgivning skal adresseres til den autoriserede repræsentant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For service eller garanti henviser vi til de adresser, som fremgår af vedlagte service- eller garantidokumenter.

Oplysninger om trådløst signal

Undertegnede Sony Corporation erklærer herved, at denne enhed er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For yderligere information gå ind på følgende hjemmeside: http://www.compliance.sony.de/

Bemærkning til kunder: følgende informationer gælder kun for udstyr, som sælges i lande, hvor EUdirektiverne gælder.

Trådløst tv-system kan muligvis bruges i følgende lande:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Dette udstyr kan bruges i andre ikkeeuropæiske lande.

Sikkerhedsoplysninger

ADVARSEL

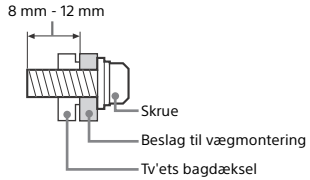
Batterier må ikke udsættes for ekstrem varme som f.eks. solskin, brand eller lignende.

Installation/Opsætning

Installer og brug tv'et i overensstemmelse med nedenstående vejledning for at undgå brand, elektrisk stød eller skader på personer og materiel.

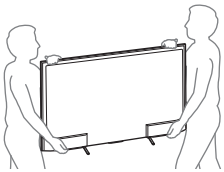
Installation

- Tv'et skal sættes op ved en let tilgængelig stikkontakt.
- Anbring TV'et på en stabil, flad overflade, så det ikke vælter og forårsager personskade eller skader på TV'et.
- Placer tv'et et sted, hvor der ikke kan trækkes i det, hvor det ikke skubbes eller væltes.
- Kun en autoriseret intallatør må udføre væginstallationer.
- Af sikkerhedsmæssige grunde anbefales det at anvende Sony tilbehør, herunder:
  Beslag til vægmontering
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Sørg for at bruge de skrue, der følger med Beslaget til vægmontering ved montering af Beslaget til vægmontering på TV'et. De medfølgende skruer er designet som vist på illustrationen, når der måles fra fastgørelsesoverfladen til Beslaget til vægmontering.
  Skruernes diameter og længde afhænger af modellen på vægbeslaget.
  Hvis der anvendes andre skruer end de medfølgende, kan det medføre indvendige skader på TV-apparatet eller få det til at falde ned eller lignende.Placer tv'et et sted, hvor der ikke kan trækkes i det, hvor det ikke skubbes eller væltes.



Transport

- Før transport af tv'et tages alle kabler ud.
- Der skal mindst to eller tre personer til at bære et stort tv.
- Når TV'et flyttes med hånden, skal det holdes som vist nedenfor. Belast ikke LCD-skærmen og rammen omkring skærmen.

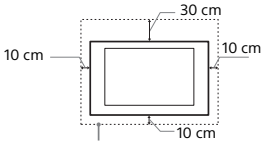


- Tv'et må ikke udsættes for fysiske stød eller kraftige vibrationer under transport.
- Tv'et skal pakkes ind i originalemballagen og sættes ned i originalkassen, når det skal til reparation eller blot flyttes.

Ventilation

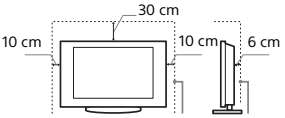
- Tildæk ikke ventilationshullerne og stik ikke noget ind i kabinettet.
- Der skal være plads omkring tv'et som vist nedenfor.
- Det anbefales stærkt at anvende et Sony vægbeslag for at sikre tilstrækkelig luftcirkulation.

Monteret på væggen



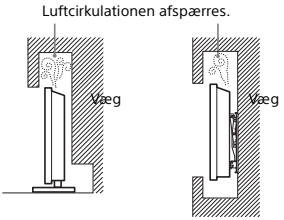
Der skal være mindst så meget plads omkring tv'et.

Monteret på stander



Der skal være mindst så meget plads omkring tv'et.

- For at sikre tilstrækkelig ventilation og forhindre ansamling af støv og snavs:
  — Læg ikke tv'et fladt ned og monter det ikke på hovedet, bagvendt eller sidevendt.
  — Tv'et må ikke installeres på en hylde, et tæppe, en seng eller i et skab.
  — Tv'et må ikke dækkes til med stof, f.eks. gardiner, eller andre ting, f.eks. aviser, osv.
  — Installer ikke Tv'et som vist nedenfor.



Netledning

Brug netledningen og stikket som følger for at undgå brand, elektrisk stød eller skader på personer og materiel:
— Brug kun netledninger fra Sony, ikke fra andre leverandører.
— Stikket skal sættes helt ind i kontakten.
— Slut kun tv'et til en stikkontakt med 220-240 V AC.
— Af sikkerhedshensyn skal du trække netledningen ud af stikket og være omhyggelig med ikke at vikle fødderne ind i kablerne.
— Tag netledningen ud af stikkontakten, før du arbejder eller flytter på tv'et.
— Hold netledningen væk fra varmekilder.
— Tag netstikket ud og rengør det med jævne mellemrum. Hvis stikket er dækket med støv og tiltrækker fugt, forringes isoleringen, og der kan opstå brand.

Bemærk

- Du må ikke bruge den medfølgende netledning med andet udstyr.
- Undgå så vidt muligt at klemme, bøje eller sno netledningen. Ledningstrådene kan være afisoleret eller knækket.
- Du må ikke ændre på netledningen.
- Du må ikke placere tunge genstande på netledningen.
- Træk ikke i selve ledningen, når stikket skal tages ud af stikkontakten.
- Du må ikke slutte for mange apparater til samme stikkontakt.
- Du må ikke bruge stikkontakter, som stikket ikke passer i.

Forbudt brug

Tv'et må ikke placeres eller anvendes på steder eller i omgivelser eller situationer som de nedenfor beskrevne. Ellers kan tv'et fungere dårligt og forårsage brand, elektrisk stød og personskader.

Placering:

- Udendørs (i direkte sollys), på stranden, på et skib eller et andet fartøj, i et køretøj, på hospitaler, ustabile placeringer, tæt på vand, fugt eller røg.
- Hvis tv'et placeres i opklædningsrummet i en offentlig badeanstalt eller spabad, kan tv'et blive ødelagt af luftbåret svovl osv.



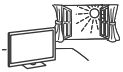
- Hvis du vil opnå den bedste billedkvalitet, må du ikke udsætte skærmen for direkte belysning eller sollys.
- Undgå at flytte tv'et fra et koldt sted til et varmt sted. Pludselige ændringer i rumtemperaturen kan medføre kondensering. Det kan betyde, at tv'et viser et dårligt billede og/eller dårlige farver. Hvis det sker, skal du sørge for, at fugten fordamper helt, før du tænder for tv'et.

Miljø:

- Steder, der er varme, fugtige eller meget støvede, hvor der kan komme insekter ind, hvor det kan blive udsat for mekaniske vibrationer, tæt på brændbare genstande (stearinlys ol.). TV-apparatet må ikke udsættes for dryp eller stænk, og der må ikke anbringes væskefyldte genstande som f.eks. vaser på TV-apparatet.
- Placer ikke tv'et et fugtigt eller støvet sted eller i et rum med olieholdig røg eller damp (i nærheden af bordkomfurer eller dampanlæg). Det kan medføre brand, elektrisk stød eller vridning.



- Du må ikke montere tv'et på steder, som udsættes for ekstreme temperaturer, f.eks. i direkte sollys, i nærheden af en radiator eller et varmeaftræk. I sådanne tilfælde kan tv'et blive overophedet, hvilket kan medføre, at kabinettet slår sig, og/eller at tv'et svigter.





Situation:

- Undlad brug med våde hænder, med kabinettet afmonteret eller med udstyr, der ikke anbefales af producenten. Tag tv'ets netledning ud af stikkontakten i tordenvejr.
- Monter ikke tv'et, så det rager frem i åbent rum. Det kan medføre skader eller ødelæggelse på grund af en person eller en ting, som rammer ind i tv'et.



Ituslåede dele:

- Du må ikke kaste genstande mod tv'et. Skærmglasset kan knuses af slaget og anrette alvorlig personskade.
- Hvis tv'ets overflade revner, må du ikke røre det, før du har trukket netledningen ud af stikkontakten. I modsat fald kan du få elektrisk stød.

Når tv'et ikke er i brug

- Hvis du ikke anvender tv'et i flere dage, skal det afbrydes fra lysnettet af miljø- og sikkerhedshensyn.
- Da tv'et ikke er helt afbrudt fra lysnettet, selvom det er slukket, skal stikket tages ud af stikkontakten for at afbryde tv'et fuldkomment.
- Visse tv'er kan have funktioner, hvor tv'et skal stå i standby for at fungere korrekt.

Børn

- Lad ikke børn klatre op på tv'et.
- Mindre tilbehør skal opbevares utilgængeligt for børn, så det ikke sluges ved en fejl.

Hvis følgende problemer opstår...

Sluk tv'et og træk straks netledningen ud af stikkontakten, hvis følgende problemer opstår.
Bed din forhandler eller Sony servicecenter om at få tv'et efterset af autoriserede serviceteknikere.

Når:

– Netledningen er beskadiget.
– Stikket passer dårligt.
– Tv'et er beskadiget som følge af at være tabt eller slået, eller der er kastet genstande mod det.
– Væske eller genstande er trængt ind gennem kabinettets åbninger.

Om LCD-skærmens temperatur

Når LCD-skærmen bruges i lang tid, bliver panelets omgivelser varme. Det er meget varmt, når du berører enheden med hånden.

Forholdsregler

Bemærk når de ser TV

- Der skal være moderat belysning, da det kan belaste dine øjne at se tv ved dårligt lys eller i længere tid.
- Når du bruger hovedtelefoner, skal du justere lyden, så den ikke er for høj, da det kan skade hørelsen.

(Kun 3D-kompatible modeller)

- Nogle mennesker kan opleve ubehag (f.eks. belastning af øjnene, træthed eller utilpashed), når de ser 3D-videobilleder eller afspiller stereoskopiske 3D-spil. Sony anbefaler alle brugere at holde pause med jævne mellemrum, når de ser 3D-videobilleder eller afspiller stereoskopiske 3D-spil. Hvor længe og hvor ofte en person skal holde pause, varierer fra person til person. Du kan bedst selv finde ud af, hvad der fungerer bedst for dig. Hvis du oplever ubehag, skal du stoppe med at se 3D-videobilleder eller afspille stereoskopiske 3D-spil, indtil ubehaget er forsvundet; kontakt eventuelt en læge, hvis du mener, at der er brug for det. Du bør også se (i) betjeningsvejledningen for alle andre enheder eller medier, som bruges sammen med dette tv, og (ii) vores hjemmeside (www.sony.eu/support) for de nyeste oplysninger. Små børns syn (især dem under seks år) udvikler sig stadig. Kontakt en læge (f.eks. en børnelæge eller øjenlæge), før du giver små børn lov til at se 3D-videobilleder eller afspille stereoskopiske 3D-spil. Voksne bør holde øje med små børn for at være sikker på, at de følger anbefalingerne anført ovenfor.
- Brug, opbevar eller efterlad ikke 3D-brillerne på steder med en høj temperatur, f.eks. i direkte sollys eller i en bil, der opvarmes af solen.

LCD-skærm

- Selvom LCD-skærmen er fremstillet med højpræcisionsteknologi og 99,99% eller flere effektive pixler, kan der forekomme sorte pletter eller lysende punkter (røde, blå eller grønne), der optræder konstant på LCD-skærmen. Det er en konstruktionsmæssig egenskab ved LCD-skærmen og ikke en fejl.
- Tryk ikke og skrab ikke frontfilteret, og placer ikke genstande oven på tv'et. Billedet kan blive uensartet, eller LCD-skærmen kan blive beskadiget.
- Hvis tv'et bruges et sted, hvor der er koldt, kan billedet virke udtværet eller blive mørkt. Dette er ikke tegn på fejl. Fænomenerne forsvinder, efterhånden som temperaturen stiger.
- Der kan forekomme skyggebilleder (ghosting), når der konstant vises stillbilleder. Det forsvinder efter et øjeblik.
- Skærmen og kabinettet kan blive varmt, når tv'et er i brug. Dette er ikke en fejl.
- LCD-skærmen indeholder en lille mængde flydende krystal. Følg de lokale regler og retningslinjer for bortskaffelse.

Behandling og rengøring af tv'ets skærmoverflade og kabinet

Sørg for at tage netledningen til tv'et ud af stikkontakten før rengøring.
Følg nedenstående forholdsregler for at undgå nedbrydning af materialer eller skærmbelægning.

- Tør støv forsigtigt af skærmen/kabinettet med en blød klud. Hvis støvet sidder fast, skal skærmen tørres forsigtigt af med en hårdt opvredet blød klud, der er fugtet let med vand og et mildt rengøringsmiddel.
- Sprøjt aldrig vand eller rengøringsmidler direkte på tv'et. Det kan dryppe til bunden af skærmen eller udvendige dele og komme ind i tv'et, hvilket kan medføre skader på tv'et.



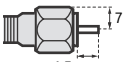
- Du må ikke bruge skuresvampe, opløsningsmidler eller syreholdige rengøringsmidler, skurepulver eller flygtige opløsningsmidler som alkohol, rensebenzin, fortynder eller insektmiddel. Brug af sådanne midler eller længerevarende kontakt med gummi- eller vinylmaterialer kan beskadige skærmens overflade og kabinetmaterialet.
- Jævnlig støvsugning af ventilationshullerne tilrådes for at sikre tilstrækkelig ventilation.
- Når vinklen på tv'et skal justeres, skal du bevæge det langsomt for at undgå, at det flytter sig eller glider ned fra bordstanderen.

Ekstraudstyr

- Hold ekstraudstyr eller andet udstyr, der udsender elektromagnetisk stråling, på afstand af tv'et. Ellers kan billedforvrængning og/eller dårlig lyd forekomme.
- Dette udstyr er blevet testet og fundet at overholde grænserne i EMC-direktivet ved brug af et tilslutningssignalkabel, der ikke er længere end 3 m.

Anbefaling af F-type stik

Den indvendige tråd må ikke stikke mere ud fra tilslutningsdelen end 1,5 mm.



(Referencetegning af F-type stik)

Ved brug af trådløs funktion

- Du må ikke betjene enheden i nærheden af medicinsk udstyr (pacemakere, osv.), da dette kan forårsage fejl i det medicinske udstyr.
- Selvom denne enhed sender/modtager scramblede signaler, vær opmærksom på uautoriseret aflytning. Vi hæfter ikke for følgerne heraf.

Vær forsigtig ved håndtering af fjernbetjeningen

- Overhold den korrekte polaritet ved isætning af batterier.
- Brug ikke forskellige batterityper eller gamle og nye batterier samtidigt.
- Bortskaf batterier på en miljøvenlig måde. I visse områder kan der være regler for bortskaffelse af batterier. Rådspørg de lokale myndigheder.
- Behandl fjernbetjeningen med omhu. Tab den ikke, træd ikke på den, og spild ikke nogen form for væske på den.
- Læg ikke fjernbetjeningen på steder nær en varmekilde eller på steder i direkte sollys eller i fugtige lokaler.

Bortskaffelse af tv'et



Håndtering af udtjente elektriske og elektroniske produkter (Gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres på en genbrugsplads specielt indrettet til modtagelse og oparbejdning af elektriske og elektroniske produkter. Ved at sikre at produktet bortskaffes korrekt, forebygges de eventuelle negative miljø- og sundhedsskadelige påvirkninger, som en ukorrekt affaldshåndtering af produktet kan forårsage. Genindvinding af materialer vil medvirke til at bevare naturens ressourcer. Yderligere information om genindvindingen af dette produkt kan fås hos kommunen, det lokale renovationsselskab eller butikken, hvor produktet blev købt.

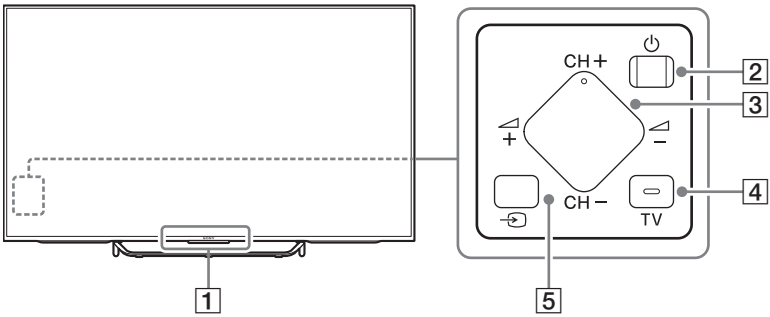


Fjernelse af udtjente batterier (gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på batteriet eller emballagen betyder, at batteriet leveret med dette produkt ikke må bortskaffes som husholdningsaffald. På visse batterier kan dette symbol anvendes i kombination med et kemisk symbol. Det kemiske symbol for kviksølv (Hg) eller bly (Pb) er anført hvis batteriet indeholder mere end 0,0005% kviksølv eller 0,004% bly. Ved at sikre at sådanne batterier bortskaffes korrekt, tilsikres det, at de mulige negative konsekvenser for sundhed og miljø, som kunne opstå ved en forkert affaldshåndtering af batteriet, forebygges. Materiale genindvendingen bidrager ligeledes til at beskytte naturens resourcer. Hvis et produkt kræver vedvarende elektricitetsforsyning af hensyn til sikkerheden samt ydeevnen eller data integritet, må batteriet kun fjernes af dertil uddannet personale. For at sikre en korrekt håndtering af batteriet bør det udtjente produkt kun afleveres på dertil indrettede indsamlingspladser beregnet til affaldshåndtering af elektriske og elektroniske produkter. Med hensyn til øvrige batterier, se venligst afsnittet der omhandler sikker fjernelse af batterier. Batteriet skal derefter afleveres på et indsamlingsted beregnet til affaldshåndtering og genindvinding af batterier. Yderlige information om genindvinding af dette produkt eller batteri kan fås ved at kontakte den kommunale genbrugsstation eller den butik, hvor produktet blev købt.

Dele og knapper

Knapper og indikatorer



1 **Fjernbetjeningens sensor*1 / Lyssensor*1 / Belysnings-LED / 3D-synkroniseringssender*1*3**
Belysnings-LED'en lyser eller blinker i overensstemmelse med TV'ets status.
- Hvid
  Når tv'et tændes/uden billed-tilstand/ softwareopdatering osv.
- Cyan
  Ved trådløs tilslutning til en mobilenhed.
- Lyserød*2
  Optagetilstand.
- Gul
  Timer er indstillet.

2 ⏻ **(Power)**

3 **CH +/- (Kanal)**
+/- (Lydstyrke)

4 **TV**
Skift til en TV-kanal eller indgang fra andre applikationer.

5 **(Indgangsvælger)**
Vis og vælg indgangskilden.

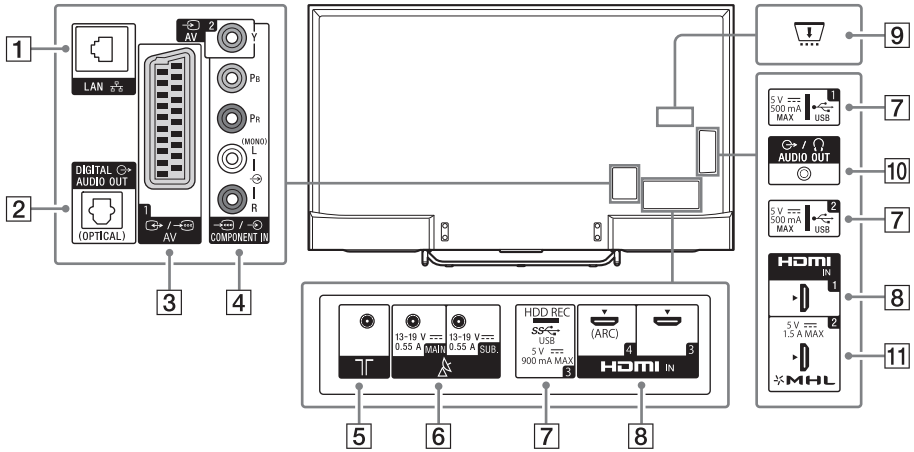
*1 Anbring ikke noget i nærheden af sensoren.

*2 Kun ved begrænset region/land/TV-model.

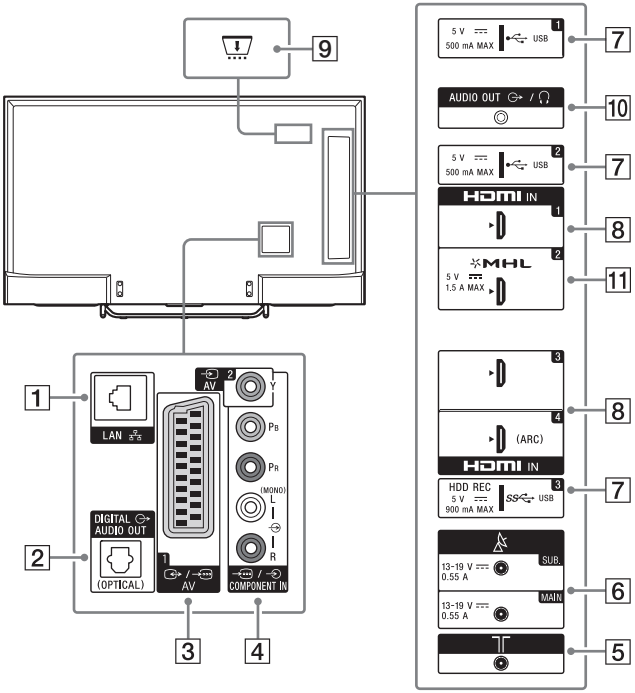
*3 Kun 3D-kompatible modeller.

Indgange og udgange

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



DK

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Tilslut med et SCART-kabel. Når du tilslutter en analog dekoder, sender TV-tuneren kodede signaler til dekoderen, og dekoderen afkoder signalerne, før de sendes videre.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- For en composite-tilslutning: Brug AV 2 og (L/R) for / COMPONENT IN*1.
- For en komponenttilslutning: Brug Y, PB, PR og (L/R).

5 **(RF-indgang)**

Tilslut til kabel eller antenne.

6 **(Satellitindgang)**

Tilslut til satellitantenne.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Tilslutning af en stor USB-enhed kan forstyrre andre tilsluttede enheder ved siden af den.
- En stor USB-enhed tilsluttes USB 1-stikket.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Hvis du tilslutter et digitalt lydsystem, der er kompatibelt med ARC (Audio Return Channel), skal du bruge HDMI IN 4. I modsat fald skal du lave en ekstra tilslutning med DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (betinget adgangsmodul)**

- Giver adgang til betalings-TV-tjenester. For detaljer henvises til betjeningsvejledningen, som fulgte med CAM-modulet.
- Du må ikke sætte et smart-kort direkte i TV'ets CAM-slot. Det skal altid først sættes i et CAM-modul fra en autoriseret forhandler.
- CAM understøttes ikke i nogle lande/områder. Spørg din autoriserede forhandler.
- En CAM-meddelelse vises muligvis, når du skifter til et digitalt program, efter at du har brugt Internet Video.

10 **AUDIO OUT /**

- Tryk på **HOME**, hvis du til høre TV'ets lyd gennem det tilsluttede udstyr. Vælg [Indstillinger] → [Lyd] → [Hovedtelefon-/lydudgang], og vælg derefter det ønskede element.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Du kan tilslutte din MHL (Mobile High-definition Link)-enhed ved hjælp af et MHL-kabel i HD-kvalitet.

*1 Ved tilslutning af monoudstyr tilsluttes til L (MONO)-lydstikket.

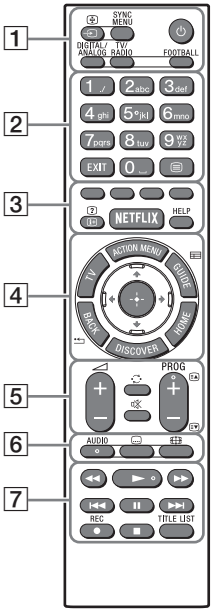
*2 Kun ved begrænset region/land/TV-model.

*3 HDD REC-funktion vil være tilgængelig fra midten af 2015. Du vil automatisk modtage HDD REC-funktionen som en softwareopdatering. Sørg for, at dit TV er tilsluttet til internettet. Hvis du ikke har en netværksforbindelse, kan du downloade softwaren ved hjælp af din pc fra Sonys supporthjemmeside. Se Sonys supporthjemmeside for detaljer om opdatering. Tilmeld dig på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate for at blive informeret om den nøjagtige udgivelsesdato.

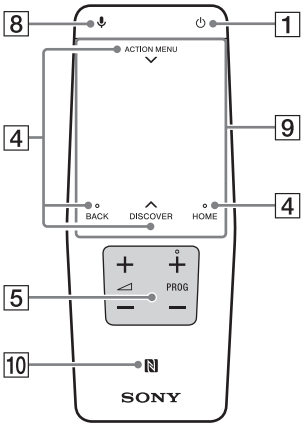
Brug af fjernbetjening

Beskrivelse af fjernbetjeningens dele

IR-fjernbetjening (infrarød)



Touchpad-fjernbetjening
Modeller med touchpad-fjernbetjening.



DK

1 **⏻/⏻ (Indgangsvælger/Stop på side)**
I TV-tilstand: Vis og vælg indgangskilden.
I teksttilstand: Stop på den aktuelle side.

SYNC MENU*1
Vis BRAVIA Sync-menuen.

⏻ (TV-standby)
Tryk på TV (standby) for at tænde eller slukke tv'et.

DIGITAL/ANALOG
Skift mellem digital og analog tilstand.

TV/RADIO
Skift mellem TV- eller RADIO-udsendelser.

FOOTBALL*1
Aktiver eller deaktiver funktionen live-fodbold (når funktionen er tilgængelig).

2 **Nummerknapper**

EXIT
Skift til den forrige skærm eller afslut menuen. Når en interaktiv tjeneste er tilgængelig, skal du trykke på denne knap for at afslutte tjenesten.

⏻ (Tekst-TV)
Viser tekstinformationer.

3 **Farveknapper**
Udfør tilsvarende funktion på det tidspunkt.

⏻/⏻ (Informationer/Vis skjult tekst)*1
Vis information.

NETFLIX*1
Få adgang til "NETFLIX"-onlineservice.

HELP
Vis menuen Hjælp.

4 **ACTION MENU**
Åbn en liste over kontekstafhængige funktioner.
Du kan også åbne den ved at trække fingeren nedad fra **ACTION MENU** på touchpad-fjernbetjeningen.

TV*1
Skift til en TV-kanal eller indgang fra andre applikationer.

GUIDE/ *1
Vis den digitale programvejledning.

BACK/
Vend tilbage til forrige skærm.

HOME
Vis TV-menuen Home.

DISCOVER
Hent indholdsbjælken for at søge efter indhold.
Du kan også åbne indholdsbjælken ved at køre fingeren opad fra **DISCOVER** på touchpad-fjernbetjeningen.

↑/↓/←/→/⊕ (Valg af element/Enter)

5 **+/– (Lydstyrke)**
Juster lydstyrken.

(Spring)
Spring frem og tilbage mellem to kanaler eller indgange. TV'et skifter mellem den aktuelle kanal eller indgang og den sidst valgte kanal eller indgang.

(Lydløs)
Slå lyden fra. Tryk igen for at slå lyden til.

PROG +/–/▲/▼
I TV-tilstand: Vælg kanalen.
I teksttilstand: Vælg næste (▲) eller forrige (▼) side.

6 **AUDIO**
Skift sprog for programmet, som aktuelt vises.

(Undertekst-indstilling)
Slå undertekster til eller fra (når funktionen er tilgængelig).

(Skærmformat)
Skift skærmformat.

7 **◀◀/►/▶▶/⏮/⏸/⏭/■**
Betjen medieindhold på TV og tilsluttet BRAVIA Sync-kompatibel enhed.

● REC*1*2
Optag det aktuelle program med optagefunktionen USB HDD.

TITLE LIST*1
Vis Titellisten.

8 **(Mikrofon)**
Brug af talefunktion (f.eks. søg på forskelligt indhold via tale).

9 **Touchpad**
Betjen tv'et med din touchpad.

10 **(NFC)**
Rør ved den enhed (f.eks. nogle Xperia-modeller), der understøtter ettrykksspejlingsfunktionen, for at få dens skærm vist på tv'et.

*1 Fjernbetjeningsknappernes placering, tilgængelighed og funktion kan variere afhængigt af land/region/TV-model.

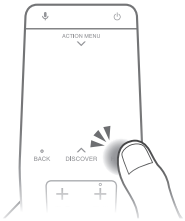
*2 HDD REC-funktion vil være tilgængelig fra midten af 2015. Du vil automatisk modtage HDD REC-funktionen som en softwareopdatering. Sørg for, at dit TV er tilsluttet til internettet. Hvis du ikke har en netværksforbindelse, kan du downloade softwaren ved hjælp af din pc fra Sonys supporthjemmeside. Se Sonys supporthjemmeside for detaljer om opdatering. Tilmeld dig på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate for at blive informeret om den nøjagtige udgivelsesdato.

Brug af touchpad-fjernbetjeningen

Touchpad-fjernbetjeningen kan kun bruges efter parring med tv'et.
Følg anvisningerne på parringsskærmen for at udføre parring.
Skærmen kan vises ved at trykke på knappen ⏎ på TV'et i 5 sekunder eller ved at vælge [Indstillinger] - [Touchpad-fjernbetjeningsindstillinger] - [Par touchpad-fjernbetjening].

Visning af introduktion/selvstudium for touchpad-fjernbetjeningen

1 Tryk på HOME.



2 Vælg [Indstillinger] – [Touchpad-fjernbetjeningsindstillinger] – [Start introduktion/vejledning].

Tilslutning af andre enheder

Du kan finde flere oplysninger om tilslutninger i din Hjælpevejledning.

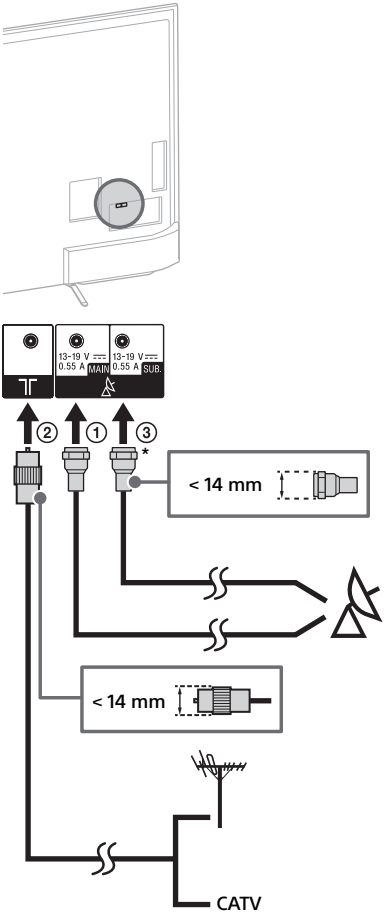
Bemærk

- Tryk på ⏎ for at vælge en inputenhed, der er sluttet til tv'et.

Tilslutning af satellit

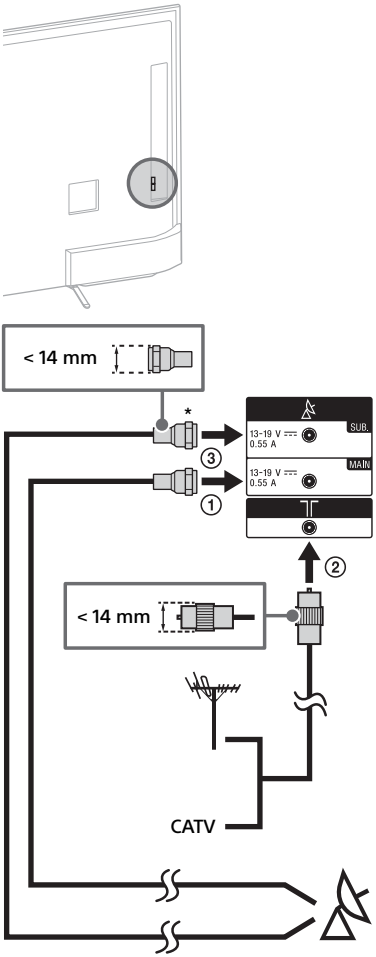
Tilslutninger for terrestrisk/kabel go satellit.
① → ③ : tilslutningstrin

KD-75/65/55X850xC



DK

KD-49/43X830xC

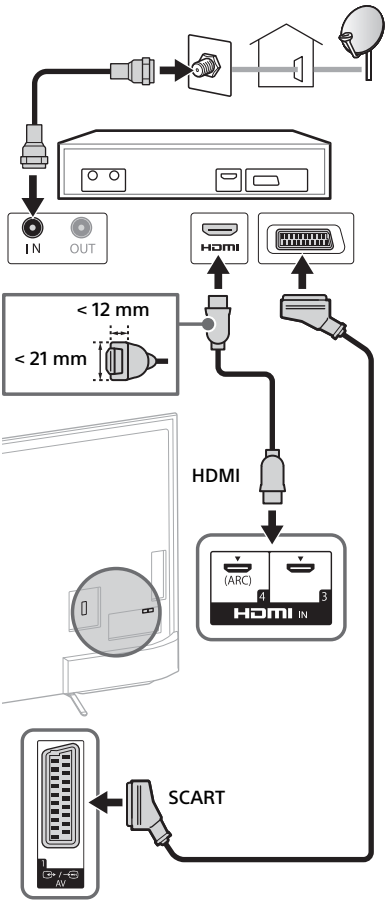


* Tilslut kun, hvis du bruger tilstanden dobbelttuner.

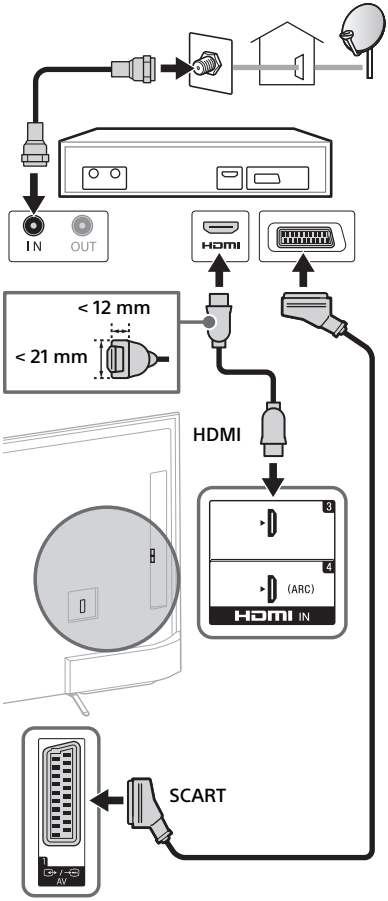
Tilslutning af satellitboks

Slut til TV-et enten ved hjælp af et HDMI- eller SCART-kabel.

KD-75/65/55X850xC

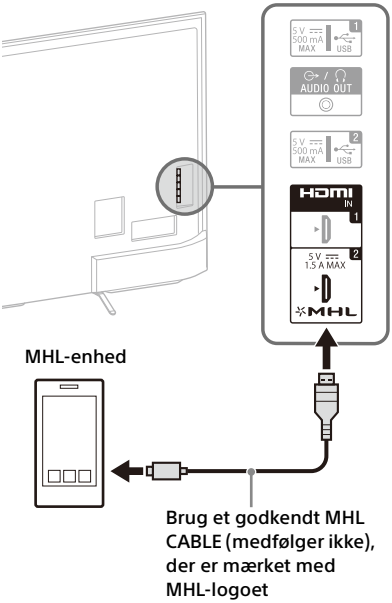


KD-49/43X830xC



Tilslutning af MHL-enhed

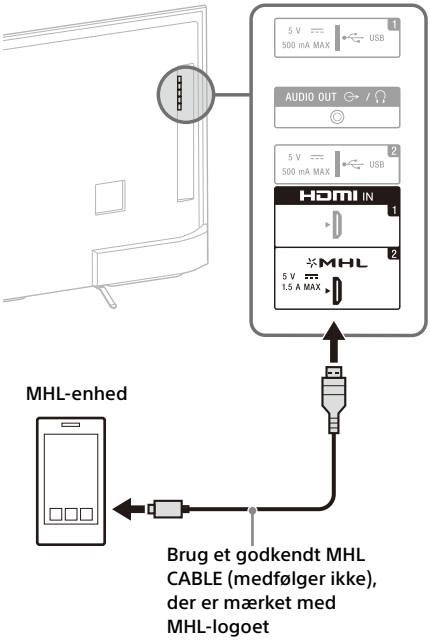
KD-75/65/55X850xC



Brug et godkendt MHL CABLE (medfølger ikke), der er mærket med MHL-logoet

DK

KD-49/43X830xC



Tv'et oplader samtidig den tilsluttede MHL-kompatible enhed under afspilning af foto/musik/videofiler. Du kan fjernbetjene den tilsluttede MHL-kompatible enhed med tv'ets fjernbetjening.

Bemærk

- Hvis [MHL-opladning under standby] er indstillet til [Til], kan du fortsætte opladningen af den MHL-kompatible enhed, selvom tv'et er i standby.
- Brug et godkendt MHL 3 CABLE, der er mærket med MHL-logoet, til 4K-smartphones eller mobilenheder.

Vægmontering af tv'et

Tv'ets betjeningsvejledning viser trin til klargøring af tv'et, før vægmonteringen.

Til kunderne:

Af hensyn til produktets og den generelle sikkerhed anbefaler Sony på det kraftigste, at monteringen af tv'et udføres af en Sony-forhandler eller en autoriseret installatør. Du må ikke forsøge at montere det selv.

Til Sony-forhandlere og installatører:

Vær opmærksom på sikkerheden under montering, vedligeholdelse og eftersyn af produktet.

Monteringen af dette produkt kræver tilstrækkelig ekspertise. Dette er især vigtigt, når du skal finde ud af, om væggen kan bære tv'ets vægt. Monteringen af dette produkt skal udføres af en Sony-forhandler eller autoriseret installatør under hensyntagen til sikkerheden. Sony er ikke ansvarlig for beskadigelse eller personskade, der opstår som følge af forkert håndtering eller forkert montering.

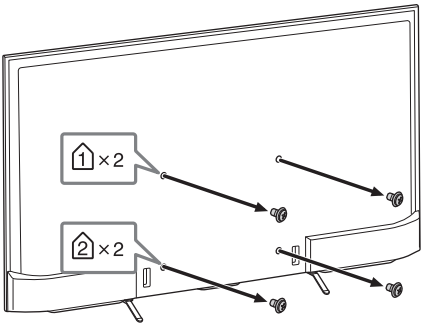
Brug dit Beslag til vægmontering SU-WL450 (medfølger ikke) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) til at installere tv'et på en væg.
Når du fastgør dit Beslag til vægmontering, skal du læse den Betjeningsvejledning og det Monteringsark, der fulgte med dit Beslag til vægmontering.

DK

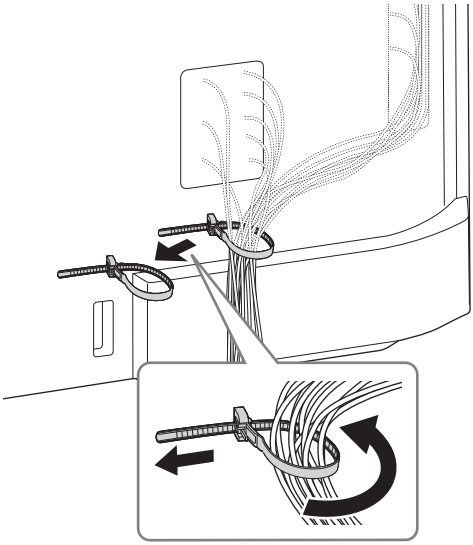
Bemærk

- Opbevar de fjernede skruer et sikkert sted – utilgængeligt for børn.

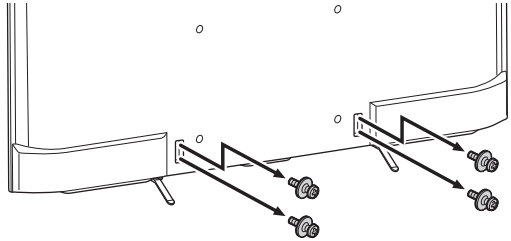
Sådan fjernes skruerne fra bagsiden af tv'et (KD-75/65X850xC)



Ændring af kabelstyring (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Sådan afmonteres tv-foden fra tv'et



Se følgende websted for vejledning til montering af din tv-models beslag til vægmontering:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Fejlfinding

Du skal holde tv'ets software opdateret ved at downloade den seneste software via det digitale sendesystem eller internettet og derefter opdatere softwaren. Vælg [Opdater nu] for at starte en softwareopdatering. LED-lampen blinker hvidt, mens softwaren opdateres. Du må ikke fjerne netledningen under en softwareopdatering. Hvis du gør dette, afsluttes softwareopdateringen ikke korrekt, hvilket kan medføre softwarefejl. Softwareopdateringer varer op til 30 minutter. Hvis du ikke ønsker, at softwaren skal opdateres automatisk, skal du trykke på **HOME** og vælge [Hjælp] → [Opdatering til systemsoftware] → [Automatisk softwaredownload] → [Fra].

Når du trækker stikket ud af tv'et og isætter det igen, kan der gå et stykke tid, før tv'et tændes, selvom du trykker på afbryderen på fjernbetjeningen eller på tv'et – dette skyldes, at systemet skal initialiseres. Vent i ca. 10 til 20 sekunder, og prøv derefter igen.

Når belysnings-LED'en blinker rødt, skal du tælle, hvor mange gange den blinker (interval på tre sekunder).
Hvis LED-lampen blinker rødt, skal du nulstille TV'et ved at trække netledningen ud af TV'et i to minutter og derefter tænde TV'et.
Hvis problemet ikke forsvinder, skal du kontakte forhandleren eller et Sony-servicecenter og oplyse antallet af gange Belysnings-LED blinkede rødt (interval på tre sekunder). Afbryd hovedledningen, og informer forhandleren eller Sony-servicecenteret.

Når belysnings-LED'en ikke blinker, skal du kontrollere punkterne i tabellen på følgende måde.
Se også [Fejlfinding] i Hjælpevejledningen, eller udfør selvdiagnosticering ved at vælge [Hjælp] → [Selvdiagnosticering]. Hvis problemet fortsætter, skal du have dit TV til service hos kvalificeret servicepersonale.

Problemer og løsninger

Der er intet billede (skærmen er mørk) og ingen lyd.
- Kontroller antennen/kabelforbindelsen.
- Slut tv'et til strøm, og tryk på ⏻ på tv'et eller fjernbetjeningen.

Nogle programmer kan ikke indstilles.
- Kontroller antennen/kabelforbindelsen.
- Satellitkablet kan være kortsluttet, eller der er tilslutningsproblemer med kablet. Kontroller kablet og tilslutningen, og sluk derefter tv'et på hovedkontakten tænd/sluk, og tænd det igen.
- Den indtastede frekvens er uden for området. Kontakt selskabet bag satellitudsendelsen.

Der er ikke fundet nogen Kabel-tv-tjenester (programmer).
- Kontroller kabeltilslutningen eller tuningkonfigurationen.
- Prøv [Aut. programindstilling] ved at vælge [Antenne] i stedet for [Kabel-TV].

Fjernbetjeningen virker ikke.
- Udskift batterierne.

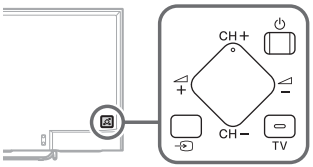
Glemt kodeord for [Børnelås].
- Indtast 9999 for PIN-kode (PIN-kode 9999 accepteres altid.)

Tv'ets omgivelser bliver varme.
- Når tv'et bruges i en længere periode, bliver tv'ets omgivelser varme.
  Du kan mærke, at det er varmt ved at berøre det med hånden.

Video eller lyd fryser, skærmen er tom eller tv'et reagerer ikke på tv'ets eller fjernbetjeningens knapper.
- Udfør en enkel nulstilling af tv'et ved at tage netledningen ud i to minutter og derefter sætte den i igen.

Knapperne ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏎ og TV kan ikke findes på TV'et.
- Se nedenstående illustration for placering af knapperne på TV'et.

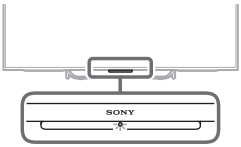
Bagsiden af TV'et



DK

Belysnings-LED'en er tændt.

- Hvis du ikke vil have belysnings-LED'en tændt, kan du slukke for den.
  Tryk på **HOME** og vælg derefter [Indstillinger] → [Belysnings-LED] → [Fra].



Kan ikke oprette forbindelse til en trådløs router med WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Hvis du bruger WEP-sikkerhed, skal du bruge [Nem] → [Wi-Fi] → [Opret forbindelse via scanning]. Vælg derefter det netværksnavn (SSID), som du vil tilslutte.

Kan ikke finde det krævede netværksnavn i netværksopstillingen.

- Vælg [[Manuel indtastning]], og tryk på ⊕ for at indtaste netværksnavnet.

Specifikationer

System

Panelsystem
LCD-panel (flydende krystal), LED-baggrundslys

Tv-system
Analog: Afhænger af dit valgte land/område: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellit: DVB-S/DVB-S2

Farve/videosystem
Analog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (kun video), NTSC4.43 (kun video)
Digital: Se Hjælpvejledningen.

Kanaldækning
Analog: UHF/VHF/kabel-tv, Afhænger af dit valgte land/område.
Digital: UHF/VHF/kabel-tv, Afhænger af dit valgte land/område.
Satellit: IF-frekvens 950-2.150 MHz

Lydeffekt
10 W + 10 W

Trådløs teknologi
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n (IEEE802.11ac er ikke tilgængelig i alle lande/områder).
Bluetooth Version 4.1

Indgangs-/Udgangsstik

Antennekabel
75 ohm, eksternt stik til VHF/UHF

Satellitantenne
Hunstik af F-type stik IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-tone, Enkeltkabeldistribution EN50494.

/ AV1
21-bens scartstik (CENELEC-standard) med lyd/videoindgang, RGB-indgang og tv-lyd/videoudgang.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (komponentvideo): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Lydindgang (phono-jackstik)

AV2
Videoindgang (almindeligt phonostik med Y-indgang)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (understøtter 4K-opløsning)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Pc-formater
*1 Kun YCbCr 4:2:0/8 bit
*2 Når 4096 × 2160p er input, vises 3840 × 2160p
Video (3D) (Kun 3D-kompatible modeller):
Billedpakning: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side om side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-under: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Lyd: 5,1-kanals lineær PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 og 192 kHz, 16, 20 og 24 bit, Dolby Digital og DTS
ARC (Audio Return Channel) (kun HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Når 4096 × 2160p er input, vises 3840 × 2160p
Video (3D) (Kun 3D-kompatible modeller):
Billedpakning: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side om side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-under: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Lyd: 5,1-kanals lineær PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 og 192 kHz, 16, 20 og 24 bit, Dolby Digital og DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitalt optisk stik (to-kanals lineær PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, / (Mini-stereostik)
Hovedtelefon, lydudgang, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB-port (SS 3 USB HDD-enhed til REC-funktion)
USB-port 1 og 2 understøtter High Speed USB (USB2.0).
USB-port 3 understøtter Super Speed USB (USB3.0).

CAM (Conditional Access Module)-holder

LAN
10BASE-T/100BASE-TX-stik
(Forbindelseshastigheden kan variere, afhængigt af netværksmiljøet. 10BASE-T/100BASE-TX-kommunikationshastigheden og -kvaliteten garanteres ikke for dette tv.)

Andre

Ekstraudstyr
Touchpad-fjernbetjening: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Beslag til vægmontering: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Trådløs subwoofer: SWF-BR100
MHL-kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktive 3D-briller: TDG-BT500A (Kun 3D-kompatible modeller)



Driftstemperatur
0 °C til 40 °C

Fugtighed
10 % til 80 % RH (ikke-kondenserende)

Strøm og andet

Strømkrav
Mærkning: Input 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Lavenergiklasse
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Skærmstørrelse (målt diagonalt) (Ca.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 tommer / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 tommer / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 tommer / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 tommer / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 tommer / 108,0 cm

Strømforbrug
i [Standard] tilstand
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

DK

i [Kraftig] tilstand
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Gennemsnitligt årligt energiforbrug*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Strømforbrug i standby*2*3
0,5 W (27 W i software-/EPG-opdateringstilstand)

Skærmopløsning
3.840 punkter (vandret) × 2.160 linjer (lodret)

Udgangseffekt
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAKS
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAKS
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MAKS

Mål (Ca.) (b × h × d)

Inkl. tv-fod
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

Uden tv-fod
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Vægt (Ca.)

Inkl. tv-fod
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

Uden tv-fod
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Energiforbrug pr. år baseret på tv'ets strømforbrug ved brug 4 timer om dagen 365 om året. Det egentlige energiforbrug afhænger af, hvordan tv'et bruges.
*2 Den angivne standbyeffekt nås, når tv'et har afsluttet nødvendige interne processer.
*3 Strømforbruget i standby øges, når TV'et er tilsluttet netværket.
*4 Kun ved begrænset region/land/TV-model.

Bemærk
- Det viste "x" i modelnavnet er et numerisk tal, der henviser til design, farve eller tv-system.
- Fjern ikke dummy-kortet fra TV CAM (Conditional Access Module)-holder medmindre du vil indsætte et smartcard, der er sat i et CAM.
- Tilgængeligheden af ekstra tilbehør afhænger af land/område/tv-model/lager.
- Design og specifikationer kan ændres uden varsel.
- Dette tv gør brug af MHL 3.

Bemærkninger om digital TV-funktion

- Funktioner i forbindelse med digitalt TV (DVB) fungerer kun i lande eller områder, hvor der udsendes i DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 og H.264/MPEG-4 AVC) digitale jordbundne signaler, eller der er adgang til en kompatibel DVB-C (MPEG-2 og H.264/MPEG-4 AVC) kabeltjeneste. Få at vide hos din lokale forhandler, om du kan modtage et DVB-T/DVB-T2-signal på din bopæl, eller spørg kabeludbyderen, om deres DVB-C kabeltjeneste er egnet til integreret betjening med dette TV-apparat.
- Kabeludbyderen kan opkræve et ekstra gebyr for en sådan service eller kræve, at du indvilger i deres forretningsbetingelser og -vilkår.
- Dette TV-apparat følger specifikationerne for DVB-T/DVB-T2 og DVB-C, men der er ikke garanti for kompatibiliteten med fremtidige DVB-T/DVB-T2 digitale jordbundne udsendelser og DVB-C digitale kabeludsendelser.
- Visse digitale tv-funktioner er muligvis ikke tilgængelige i visse lande/områder, og DVB-C-kabel fungerer eventuelt ikke korrekt hos visse udbydere.

Oplysninger om varemærker

- HDMI, High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker for HDMI Licensing LLC i USA og andre lande.
- Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.
  Dolby og det dobbelte D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" og BRAVIA er varemærker, der tilhører Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote- logoet og logotypen samt "Powered by Gracenote"-logoet er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Gracenote i USA og/eller andre lande.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast og Wi-Fi Protected Setup er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link og MHL-logoet er varemærker eller registrerede varemærker for MHL Licensing, LLC.
- For DTS-patenter henvises til http://patents.dts.com. Fremstillet under licens fra DTS, Inc.
  DTS, Symbol, & DTS og Symbol er sammen registrerede varemærker og DTS Digital Surround er et varemærke tilhørende DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Bluetooth® ordmærket og logoer tilhører Bluetooth SIG, Inc. og enhver anvendelse af sådanne mærker anvendes af Sony Corporation under licens. Andre varemærker og handelsnavne tilhører deres respektive ejere.
- DiSEqC™ er et varemærke tilhørende EUTELSAT.
  Dette tv understøtter DiSEqC 1.0. Dette tv er ikke beregnet til at styre motoriserede antenner.
- TUXERA er et registreret varemærke tilhørende Tuxera Inc. i USA og andre lande.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident-logoet er et registreret varemærke tilhørende USB Implementers Forum, Inc. SS

Modeller med touchpad-fjernbetjening:

- N Mark er et varemærke eller et registreret varemærke for NFC Forum, Inc. i USA og i andre lande.

DK

Sisällysluettelo

TÄRKEÄ HUOMAUTUS. 2
Turvallisuus-ohjeet 3
Varotoimenpiteet 4
Osat ja säätimet 6
Säätimet ja ilmaisimet 6
Tulot ja lähdöt 7
Kaukosäätimen käyttäminen 9
Kaukosäätimen osien kuvaus 9
Touchpad-kaukosäätimen käyttäminen. . . 11
Touchpad-kaukosäätimen esittelyn/ opetusohjelman käynnistäminen 11
Muiden laitteiden liittäminen 11
Television asennus seinälle. 15
Vianetsintä 17
Ongelmat ja ratkaisut. 17
Tekniset tiedot 18

Johdanto

Kiitos, että valitsit tämän Sonyn tuotteen.
Lue nämä käyttöohjeet huolellisesti, ennen kuin alat käyttää televisiota. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.

Huomautus

- Lue "Turvallisuus-ohjeet" (sivu 3) ennen TV:n käyttöä.
- Aloitusoppaassa ja tässä käyttöohjeessa käytetyt kuvat ja piirrokset ovat ohjeellisia ja voivat poiketa kyseisen tuotteen ulkonäöstä.
- Mallinimen "x"-kirjain vastaa numeroa, joka liittyy rakenteeseen, väriin tai TV-järjestelmään.

Tunnistemerkintöjen sijainti

Mallinumerotiedot, valmistuspäivämäärä (vuosi/kuukausi) ja jännitemerkintä sijaitsevat television takaosassa tai pakkauksessa.

VAROITUS



ÄLÄ SIJOITA KYNTTILÄÄ TAI MUUTA AVOTULTA TÄMÄN TUOTTEEN LÄHELLE, JOTTA VÄLTÄT TULIPALON VAARAN.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Tämä tuote on valmistettu Sony Corporationin puolesta, Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japani. Tämän tuotteen Euroopan Unionin lainsäädännön vaatimustenmukaisuutta koskevat kyselyt tulee osoittaa valtuutetulle edustajalle, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksa. Huolto tai takuu asioita koskevat kyselyt pyydämme ystävällisesti osoittamaan takuu tai huolto dokumenteissa mainituille edustajille.

Langattomaan signaaliin liittyvä huomautus

Sony Corporation vakuuttaa täten, että tämä laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Halutessasi lisätietoja, käy osoitteessa:
http://www.compliance.sony.de/

Huomautus asiakkaille: seuraavat tiedot koskevat ainoastaan laitteita, joita myydään EU:n direktiivejä noudattavissa maissa.

Langatonta televisiojärjestelmää voi käyttää seuraavissa maissa:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Tätä järjestelmää ei saa käyttää muissa kuin mainituissa Euroopan maissa.

Turvallisuus-ohjeet

VAROITUS

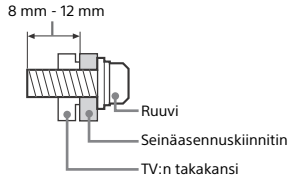
Älä jätä paristoja alttiiksi kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle tai avotulelle.

Asennus ja käyttö

Noudata television asennuksessa ja käytössä seuraavia ohjeita välttääksesi tulipalon tai sähköiskun vaaran tai laitteen vaurioitumisen ja/tai henkilövahingot.

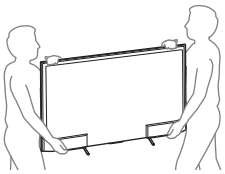
Asennus

- Televisio on sijoitettava helposti käsillä olevan verkkopistorasian lähelle.
- Aseta TV tukevalla, tasaiselle alustalle, ettei se putoa ja aiheuta henkilövahinkoja tai vahingoita TV:tä.
- Asenna televisio paikkaan, jossa sitä ei voida vetää, työntää tai kaataa.
- Seinäasennuksen saa suorittaa ainoastaan asiantunteva henkilöstö.
- Turvallisuussyistä on erittäin tärkeää käyttää Sonyn varusteita: Seinäasennuskiinnitin
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Muista käyttää seinäasennuskiinnittimen mukana toimitettuja ruuveja, kun kiinnität seinäasennuskiinnittimen TV-vastaanottimeen. Mukana toimitetut ruuvit on suunniteltu kuvan mukaisesti seinäasennuskiinnittimen asennuspinnasta mitattuna.
  Ruuvien halkaisija ja pituus vaihtelevat riippuen seinäasennustelineen mallista.
  Muiden kuin mukana toimitettujen ruuvien käyttö voi aiheuttaa vaurioita television sisäosiin, television putoamisen tai muuta vahinkoa.



Laitteen kuljettaminen ja siirtäminen

- Irrota kaikki kaapelit ennen television siirtämistä.
- Suurikokoisen television siirtämisessä tarvitaan vähintään kaksi henkilöä.
- Kun TV:tä kuljetetaan käsin, pidä siitä kiinni alla olevan mukaisesti. Älä paina LCD-näytön pintaa tai näytön ympärillä olevaa kehystä.

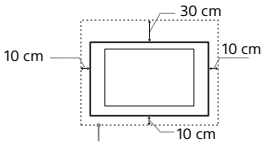


- Älä altista laitetta iskuille tai liialliselle tärinälle kuljetuksen aikana.
- Kun toimitat television huoltoon, tai kun kuljetat sitä muuton yhteydessä, pakkaa laite alkuperäiseen pakkaukseen ja suojaa se alkuperäisillä pakkausmateriaaleilla.

Ilmanvaihto

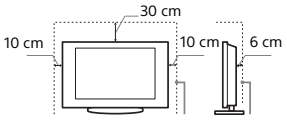
- Älä peitä television ilmanvaihtoaukkoja äläkä työnnä mitään kotelon sisään.
- Jätä television ympärille tilaa alla olevan kuvan mukaisesti.
- Sonyn seinäasennustelineen käyttäminen on erittäin suositeltavaa riittävän ilmankierron varmistamiseksi.

Asennus seinälle



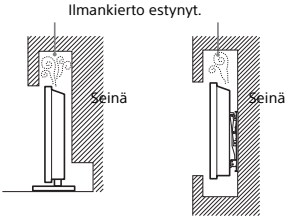
Television ympärille jätettävä tila.

Asennus jalustalle



Television ympärille jätettävä tila.

- Noudata seuraavia ohjeita varmistaaksesi asianmukaisen ilmanvaihdon ja estääksesi lian tai pölyn kerääntymisen:
  — Älä asenna televisiota takaosan varaan, ylösalaisin, takaperin tai sivuttain.
  — Älä sijoita televisiota hyllyn, maton tai vuoteen päälle tai kaapin sisälle.
  — Älä peitä televisiota millään tekstiilillä tai muilla vastaavilla, esimerkiksi verhoilla tai sanomalehdellä jne.
  — Älä asenna televisiota alla olevien kuvien mukaisesti.



Verkkovirtajohto

Noudata verkkovirtajohdon ja pistorasian käsittelyssä seuraavia ohjeita välttääksesi tulipalon tai sähköiskun vaaran, laitteen vaurioitumisen ja/tai henkilövahingot:
— Käytä ainoastaan Sonyn verkkovirtajohtoa. Älä käytä muiden valmistajien johtoja.
— Työnnä pistoke kunnolla pistorasiaan.
— Television saa kytkeä ainoastaan verkkovirtaan 220-240 V AC.
— Irrota verkkovirtajohto pistorasiasta kaapeleiden asennuksen ajaksi turvallisuuden vuoksi. Varo kompastumasta kaapeleihin.
— Irrota verkkovirtajohto pistorasiasta ennen kuin teet mitään toimenpiteitä televisiolle tai siirrät sitä.
— Pidä verkkovirtajohto etäällä lämmönlähteistä.
— Irrota pistoke pistorasiasta ja puhdista se säännöllisin väliajoin. Jos pistoke on pölyinen ja siihen tiivistyy kosteutta, sen eriste voi vaurioitua ja seurauksena voi olla tulipalo.

Huomautus

- Älä käytä television mukana toimitettua verkkovirtajohtoa minkään muun laitteen virtaliitännässä.
- Älä purista, taivuta tai kierrä verkkovirtajohtoa voimakkaasti. Johtimet voivat paljastua tai rikkoutua.
- Älä tee muutoksia verkkovirtajohtoon.
- Älä aseta raskaita esineitä verkkovirtajohdon päälle.
- Kun irrotat pistokkeen pistorasiasta, älä vedä johdosta.
- Älä kytke liian montaa laitetta samaan pistorasiaan.
- Älä käytä vääränlaista pistorasiaa.

FI

Kielletyt käyttötavat

Älä asenna tai käytä televisiota seuraavassa kuvatuissa paikoissa, ympäristöissä tai tilanteissa. Seurauksena voi olla toimintahäiriöitä, jotka aiheuttavat tulipalon, sähköiskun, laitteen vaurioitumisen ja/tai henkilövahinkoja.

Kielletyt sijoituspaikat:

- Ulkotilat (suora auringonpaiste), merenranta, laiva tai muu alus, ajoneuvon sisätilat, terveydenhoitolaitokset, epävakaa sijoituspaikka, altistus vedelle, sateelle, kosteudelle tai savulle.
- Jos televisio sijoitetaan kylpylän tai kuuman lähteen pukuhuoneeseen, rikkihöyryt jne. voivat vahingoittaa televisiota.



- Älä aseta ruutua suoraan keino- tai auringonvaloon. Se huonontaa kuvan laatua.
- Vältä television siirtämistä kylmästä lämpimään. Äkilliset huonelämpötilan muutokset voivat aiheuttaa kosteuden tiivistymistä. Tämä voi heikentää television kuvanlaatua ja/tai väritoistoa. Jos näin käy, anna kosteuden haihtua kokonaan ennen virran kytkemistä televisioon.

Kielletty ympäristö:

- Kuuma, kostea ja hyvin pölyinen ympäristö; paikat, joissa television sisään voi mennä hyönteisiä tai joissa televisio voi joutua alttiiksi tärinälle; tulenarkojen esineiden läheisyys (kynttilät jne.). Television päälle ei saa tiputtaa tai roiskuttaa mitään nesteitä eikä sen päälle saa laittaa nesteillä täytettyjä esineitä (esim. kukkamaljakkoa).
- Älä sijoita televisiota kosteaan tai pölyiseen ympäristöön tai huoneeseen, jossa on öljyistä savua tai höyryä (keittolevyjen tai ilmankostuttajien läheisyyteen). Tästä voi olla seurauksena tulipalo, sähköisku tai tuotteen vääntyminen.



- Älä asenna televisiota paikkaan, jossa se altistuu äärimmäisille lämpötiloille, kuten suoraan auringonpaisteeseen, lämpöpatterin tai lämmityskanavan läheisyyteen. Televisio voi ylikuumentua tällaisissa olosuhteissa, mistä voi olla seurauksena sen kotelon vääntyminen ja/tai toimintahäiriö.





Kielletyt tilanteet:

- Älä käytä televisiota kostein käsin tai jos television suojapaneeli on irrotettu. Älä käytä televisiota sellaisten lisälaitteiden kanssa, jotka eivät ole valmistajan hyväksymiä. Irrota television virtapistoke ja antennin pistoke pistorasiasta ukkosmyrskyn aikana.
- Älä asenna televisiota niin, että se ulottuu avoimeen tilaan. Televisioon törmäävä henkilö tai esine voi vahingoittaa sitä.



Särkymisen vaara:

- Älä heitä mitään televisiota kohti. Näytön lasi voi särkyä iskun voimasta aiheuttaen vakavia vahinkoja.
- Jos television näytön pintaan tulee vaurioita, älä koske siihen ennen kuin olet irrottanut virtajohdon pistorasiasta. Sähköiskun vaara.

Kun televisiota ei käytetä

- Jos et käytä televisiota useaan päivään, kytke se irti verkkovirrasta ympäristö- ja turvallisuussyistä.
- Televisio ei kytkeydy kokonaan irti verkkovirrasta, kun se kytketään pois päältä virtakytkimellä. Kytke televisio kokonaan irti verkkovirrasta irrottamalla pistoke verkkopistorasiasta.
- Huomaa kuitenkin, että joissakin televisioissa voi olla toimintoja, jotka toimiakseen edellyttävät television olevan valmiustilassa.

Lasten turvallisuus

- Älä anna lasten kiivetä television päälle.
- Pidä kaikki varusteet poissa lasten ulottuvilta, jotta lapset eivät vahingossa nielaise pikkuesineitä.

Toimintaohjeet ongelmatilanteissa...

Katkaise virta televisiosta ja irrota pistoke pistorasiasta välittömästi, jos jokin alla mainituista ongelmatilanteista esiintyy. Toimita televisio tarkastettavaksi valtuutettuun huoltoon jälleenmyyjän tai Sonyn huoltokeskuksen kautta.

Ongelmatilanteet:

– Verkkovirtajohto on vaurioitunut.
– Pistoke ei ole sopiva.
– Televisio on vaurioitunut putoamisen, iskun tai törmäyksen vuoksi.
– Television sisään on päässyt nestettä tai esineitä.

Tietoja LCD-näytön lämpötilasta

Jos LCD-näyttöä käytetään pitkiä aikoja, paneelin ympäristö lämpenee. Kädellä kokeiltaessa se voi tuntua kuumalta.

Varotoimenpiteet

Television katseleminen

- Katsele televisiota kohtuullisessa valaistuksessa, sillä katselu heikossa valaistuksessa tai pitkän aikaa rasittaa silmiä.
- Säädä äänenvoimakkuus kuulokkeita käyttäessäsi riittävän pieneksi, sillä suuri äänenvoimakkuus voi vahingoittaa kuuloa.

(Vain 3D-yhteensopivat mallit)

- Jotkut henkilöt voivat saada fyysisiä oireita (silmien rasittumista, väsymystä tai pahoinvointia) 3D-videokuvan katselusta tai stereoskooppisten 3D-pelien pelaamisesta. Sony suosittelee, että kaikki katselijat pitävät säännöllisin välein taukoja katsellessaan 3D-videokuvaa tai pelatessaan stereoskooppisia 3D-pelejä. Taukojen pituuden ja taajuuden tarve vaihtelee henkilöittäin. Toimi itsellesi parhaalla tavalla. Jos koet epämiellyttäviä oireita, lopeta 3D-videokuvan katselu tai stereoskooppisten 3D-pelien pelaaminen, kunnes oireet häviävät. Ota tarvittaessa yhteys lääkäriin. Tutustu myös (i) muiden tämän television kanssa käytettävien laitteiden tai tallennusvälineiden käyttöohjeisiin ja (ii) Internet-sivustoomme (www.sony.eu/support), jossa on uusimmat tiedot aiheesta. Pienten (erityisesti alle kuusivuotiaiden) lasten näköaisti on vielä kehitysvaiheessa. Kysy lisätietoja lääkäriltä (lastenlääkäriltä tai silmälääkäriltä), ennen kuin annat lasten katsoa 3D-videokuvaa tai pelata stereoskooppisia 3D-pelejä. Aikuisten tulee tarkkailla lapsiaan ja varmistaa, että he noudattavat edellä mainittuja suosituksia.
- Älä käytä, säilytä tai jätä 3D-laseja suoraan auringonpaisteeseen, auringon kuumentamaan autoon tai muuhun paikkaan, jossa lämpötila on korkea.

LCD-näyttö

- LCD-näyttö on valmistettu pitkälle kehitetyn teknologian mukaisesti, ja siinä on tehokkaita pikseleitä vähintään 99,99%. LCD-näytössä voi näkyä jatkuvasti mustia pisteitä tai kirkkaita valopisteitä (punainen, sininen tai vihreä). Tämä on LCD-näytön normaali ominaisuus eikä siis merkki viasta.
- Älä paina tai raaputa näytön pintaa äläkä laita mitään esineitä television päälle. Kuva voi muuttua epätasaiseksi tai LCD-näyttö voi vahingoittua.
- Jos televisiota käytetään kylmässä paikassa, kuvaan saattaa tulla vääristymiä tai kuva voi tummua. Tämä ei ole merkki viasta. Nämä ilmiöt häviävät lämpötilan noustessa.
- Jos näyttöön jätetään liikkumaton kuva pitkäksi ajaksi, näyttöön saattaa jäädä jälkikuva. Sen pitäisi kuitenkin kadota jonkin ajan kuluttua.
- Näytön ja kotelon lämpeneminen television käytön aikana on normaalia.
- LCD-näyttö sisältää pienen määrän nestekiteitä. Noudata paikallisia jätehuoltomääräyksiä.

Television näytön pinnan ja kotelon käsitteleminen ja puhdistaminen

Irrota televisioon kytketty virtajohto pistorasiasta aina ennen television puhdistusta.
Noudata seuraavia ohjeita välttääksesi vahingoittamasta kotelon tai näytön pintaa.

- Pyyhi pöly varovasti näytön pinnasta tai kotelosta pehmeällä liinalla. Jos pöly ei lähde pois helposti, pyyhi näyttö pehmeällä liinalla, joka on kostutettu laimealla pesuaineliuoksella.
- Älä koskaan ruiskuta vettä tai pesuainetta suoraan televisioon. Sitä voi valua näytön alaosaan tai ulkopuolisiin osiin ja päästä television sisään, mikä voi aiheuttaa vaurioita televisiolle.



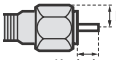
- Älä käytä hankaustyynyjä, hapanta tai emäksistä pesuainetta, hankausjauhetta tai liuotinta, kuten alkoholia, bensiiniä tai tinneriä, tai hyönteismyrkkyä. Tällaisten aineiden käyttö tai pitkäaikainen kosketus kumin tai vinyylin kanssa voi vahingoittaa näytön ja kotelon pintaa.
- Ilmanvaihtoaukot on suositeltavaa imuroida säännöllisin väliajoin hyvän ilmanvaihdon varmistamiseksi.
- Kun säädät television katselukulmaa, siirrä laitetta varovasti, jotta se ei irtoa tai luiskahda pois pöytäjalustalta.

Lisälaitteet

- Pidä kaikki sähkömagneettista säteilyä aiheuttavat lisävarusteet tai laitteet poissa television läheltä. Sähkömagneettinen säteily voi aiheuttaa häiriöitä kuvaan ja/tai kohinaa.
- Tämä laite on testeissä todettu olevan EMC-direktiivin rajoitusten mukainen käytettäessä liitäntäkaapelia, joka on enintään 3 metrin pituinen.

Suositeltu F-tyypin liitin

Sisäjohtimen ulkonema liitäntäosasta on oltava alle 1,5 mm.



Korkeintaan 1,5 mm
(Viitteellinen kuva F-tyypin liittimestä)

Laitteen langattoman yhteyden toiminta

- Älä käytä laitetta lääketieteellisten laitteiden (kuten sydämentahdistimen) lähellä, jottei laitteiden toiminta häiriinny.
- Vaikka tämä laite lähettää ja vastaanottaa salattua signaalia, varmista kuitenkin, että signaalia ei kaapata. Sony ei vastaa signaalin kaappamisesta aiheutuvista seurauksista.

Huomioitavaa kaukosäätimen käytöstä

- Tarkista oikea polariteetti asentaessasi paristoja.
- Älä käytä yhdessä erityyppisiä paristoja tai uusia ja vanhoja paristoja.
- Hävitä käytetyt paristot ympäristöystävällisesti. Joissakin maissa paristojen hävittämiseen liittyy määräyksiä. Kysy neuvoa jätehuoltokeskuksesta.
- Käsittele kaukosäädintä varovasti. Varo pudottamasta kaukosäädintä tai astumasta sen päälle. Älä myöskään kaada mitään nestettä kaukosäätimen päälle.
- Älä laita kaukosäädintä lämmönlähteen lähelle tai suoraan auringonvaloon. Älä myöskään pidä sitä kosteassa huoneessa.

Television käytöstäpoisto ja hävittäminen



Käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (koskee Euroopan yhteisön ja muiden Euroopan maiden jätehuoltoa)

Tämä laitteeseen tai sen pakkaukseen merkitty symboli tarkoittaa, että laitetta ei saa käsitellä kotitalousjätteenä. Sen sijaan laite on toimitettava sähkö ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräys- ja kierrätyspisteeseen. Varmistamalla, että tämä laite hävitetään asianmukaisesti, voit auttaa estämään mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja, joita muuten voi aiheutua laitteen epäasianmukaisesta käsittelystä. Materiaalien kierrätys säästää luonnonvaroja. Lisätietoja laitteen käsittelystä, talteenotosta ja kierrätyksestä on saatavilla paikallisilta ympäristöviranomaisilta, jätehuoltokeskuksesta tai liikkeestä, josta laite on ostettu.



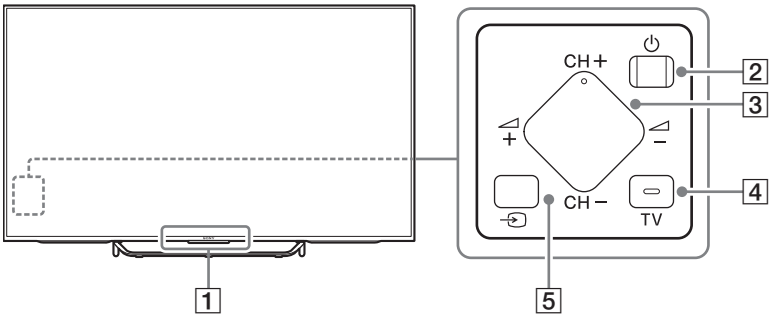
Käytöstä poistettujen paristojen hävitys (koskee Euroopan unionia sekä muita Euroopan maita, joissa on erillisiä keräysjärjestelmiä)

Tämä symboli paristossa tai sen pakkauksessa tarkoittaa, ettei paristoa lasketa normaaliksi kotitalousjätteeksi. Tietyissä paristoissa tätä symbolia voidaan käyttää yhdessä kemikaalia ilmaisevan symbolin kanssa. Paristoon on lisätty kemikaaleja elohopea (Hg) ja lyijyä (Pb) ilmaisevat symbolit, jos paristo sisältää enemmän kuin 0,0005% elohopeaa tai enemmän kuin 0,004% lyijyä. Varmistamalla, että paristo poistetaan käytöstä asiaan kuuluvalla tavalla, estetään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia luonnolle ja ihmisten terveydelle, joita paristojen väärä hävittäminen saattaa aiheuttaa. Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja. Mikäli tuotteen turvallisuus, suorituskyky tai tietojen säilyminen vaatii, että paristo on kiinteästi kytketty laitteeseen, tulee pariston vaihto suorittaa valtuutetun huollon toimesta. Jotta varmistetaan, että käytöstä poistettu tuote käsitellään asianmukaisesti, tulee tuote viedä käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden vastaanottopisteeseen. Muiden paristojen osalta tarkista käyttöohjeesta miten paristo irroitetaan tuotteesta turvallisesti. Toimita käytöstä poistettu paristo paristojen vastaanottopisteeseen. Lisätietoja tuotteiden ja paristojen kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta, jäteyhtiöistä tai liikkeestä, josta tuote on ostettu.

FI

Osat ja säätimet

Säätimet ja ilmaisimet



1 Kaukosäädinanturi*1 / Valotunnistin*1 / Valaistuksen LED / 3D-tahdistuslähetin*1*3

Valaistuksen LED syttyy tai vilkkuu TV:n tilan mukaan.

- Valkoinen
  Kun televisio kytketään päälle/kuva pois -tila/ohjelmistopäivitys jne.
- Syaani
  Kun mobiililaite yhdistetään langattomasti.
- Vaaleanpunainen*2
  Tallennustila.
- Keltainen
  Ajastin on asetettu.

2 ⏻ (Virta)

3 CH +/- (Kanava)
+/- (Äänenvoimakkuus)

4 TV

Vaihda TV-kanavalle tai ohjelmalähteelle muista sovelluksista.

5 ⏎ (Signaalilähteen valinta)

Näytä ja valitse tulolähde.

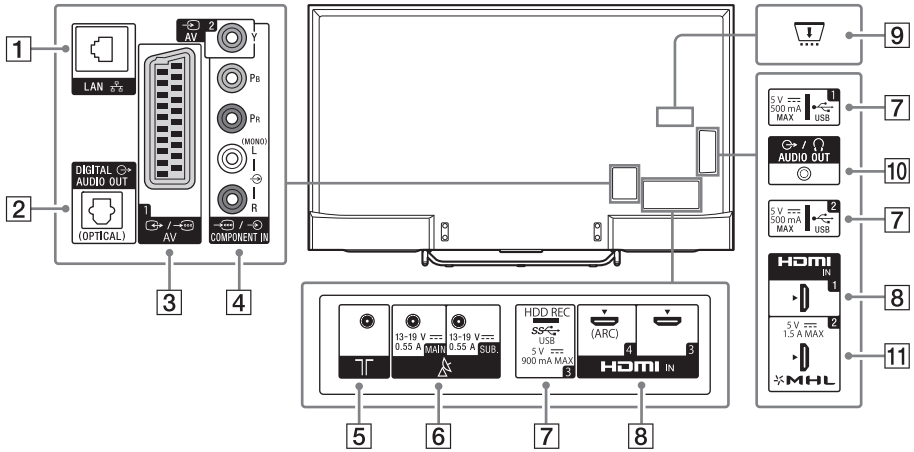
*1 Älä aseta mitään tunnistimen läheisyyteen.

*2 Vain rajoitetuilla alueilla/maissa/TV-malleissa.

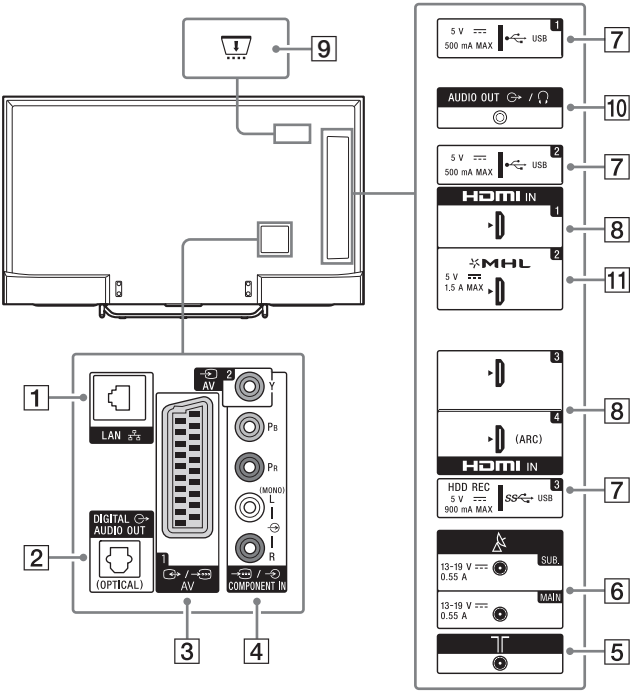
*3 Vain 3D-yhteensopivat mallit.

Tulot ja lähdöt

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



FI

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**
- Liitä SCART-kaapelilla. Jos kytket analogisen dekooderin, TV-viritin lähettää salatun signaalin dekooderiin, joka purkaa signaalit ja lähettää sen edelleen.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**
- Komposiittiliitäntä:
  Käytä / COMPONENT IN*1 -liitännän liittimiä AV 2 ja (L/R).
- Komponenttiliitäntä:
  Käytä liittimiä Y, PB, PR, ja (L/R).

5 **(RF-tulo)**
Liitä kaapeli- tai antenniliittimeen.

6 **(Satelliittitulo)**
Liitä satelliittiantenniin.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**
- Isokokoisen USB-laitteen liittäminen saattaa häiritä muita liitettyjä laitteita sen vieressä.
- Liitä isokokoinen USB-laite USB 1 -liitäntään.

8 **HDMI IN 1/3/4**
- Jos liität ARC-tekniikkaa (äänen paluukanava) tukevan digitaalisen äänijärjestelmän, käytä HDMI IN 4 -liitäntää. Jos et käytä tätä liitäntää, on käytettävä lisäksi DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) -liitäntää.

9 **CAM (Maksu-TV-moduuli)**
- Tällä toiminnolla voit käyttää maksullisia TV-palveluita. Lisätietoja on annettu CAM-moduulin mukana toimitetussa käyttöohjeessa.
- Älä aseta älykorttia suoraan TV:n CAM-korttipaikkaan. Kortti täytyy ensin asettaa valtuutetulta jälleenmyyjältä saatuun CAM-moduuliin.
- CAM-toimintoa ei tueta kaikissa maissa/kaikilla alueilla. Tarkista asia valtuutetulta jälleenmyyjältä.
- Kun siirryt digikanavalle Internet-videon käytön jälkeen, näkyviin voi tulla CAM-sanoma.

10 **AUDIO OUT /**
- Jos haluat kuunnella TV:n ääntä liitetyn laitteen kautta, paina **HOME**. Valitse [Asetukset] → [Ääni] → [Kuuloke/äänilähtö] ja valitse sitten haluttu kohde.

11 **HDMI IN 2/MHL**
- Voit liittää MHL (Mobile High-definition Link) -laitteen käyttämällä HD-laatuista MHL-kaapelia.

*1 Liitä monofonista ääntä toistava laite L (MONO) -audioliitäntään.

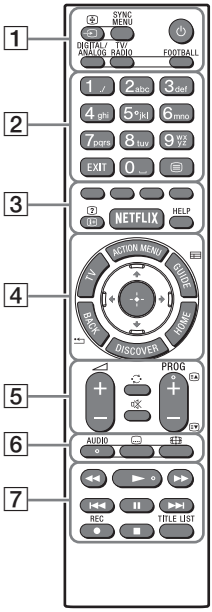
*2 Vain rajoitetuilla alueilla/maissa/TV-malleissa.

*3 HDD REC -toiminto on käytettävissä vuoden 2015 puolivälistä alkaen. Saat HDD REC -toiminnon automaattisesti ohjelmistopäivityksenä. Varmista, että TV on yhdistetty Internetiin. Jos sinulla ei ole verkkoyhteyttä, voit ladata ohjelmiston Sonyn tukisivustolta käyttämällä tietokonettasi. Lisätietoja päivityksestä on annettu Sonyn tukisivustolla. Saat tiedon tarkasta julkaisupäivästä tilaamalla uutiskirjeen osoitteessa http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

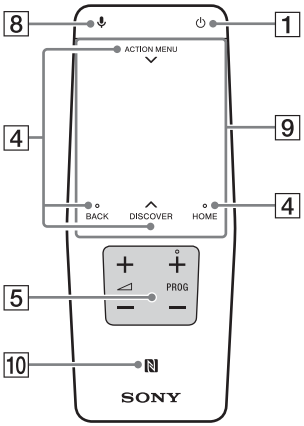
Kaukosäätimen käyttäminen

Kaukosäätimen osien kuvaus

IR-kaukosäädin (infrapuna)



Touchpad-kaukosäädin
Malleille, joissa toimitettu Touchpad-kaukosäädin.



1 (Tulosignaalin valinta/tekstin pito)
TV-tilassa: Näytä ja valitse tulolähde.
Teksti-TV-tilassa: Aseta nykyinen sivu pitoon.

SYNC MENU*1
Tuo BRAVIA Sync -valikko näkyviin.

(TV-valmiustila)
Avaa tai sammuta TV (valmiustila).

DIGITAL/ANALOG
Vaihda digitaalisen ja analogisen tilan välillä.

TV/RADIO
Vaihda TV- ja RADIO-lähetysten välillä.

FOOTBALL*1
Kun Live-jalkapallotila päälle tai pois (kun toiminto on saatavilla).

2 Numeropainikkeet

EXIT
Palaa edelliseen näyttöön tai poistu valikosta. Poistuu interaktiivisesta sovelluspalvelusta, jos sellainen on käytettävissä.

(Teksti)
Näytä tekstitiedot.

3 Väripainikkeet
Suorita vastaava toiminto kyseisellä hetkellä.

/ (Tiedot/tekstin paljastus)*1
Näytä tiedot.

NETFLIX*1
Siirry ”NETFLIX”-verkkopalveluun.

FI

HELP
Näytä Ohje-valikko.

4 **ACTION MENU**
Näytä asiayhteyteen liittyvien toimintojen luettelo.
Voit näyttää sen myös pyyhkäisemällä sormella alaspäin Touchpad-kaukosäätimen **ACTION MENU** -valikosta.

TV*1
Vaihda TV-kanavalle tai ohjelmalähteelle muista sovelluksista.

GUIDE/ *1
Näytä digitaalinen ohjelmaopas.

BACK/
Palaa edelliseen näyttöön.

HOME
Tuo TV:n Home-valikko näkyviin.

DISCOVER
Näytä Sisältöpalkki sisällön etsimistä varten. Sisältöpalkki voidaan käynnistää myös pyyhkäisemällä sormella ylöspäin Touchpad-kaukosäätimen **DISCOVER**-valikosta.

/// (Kohteen valinta/syöttö)

5 **+/– (Äänenvoimakkuus)**
Säädä äänenvoimakkuutta.

(Hyppää)
Siirry edestakaisin kahden kanavan tai signaalilähteen välillä. TV vaihtaa nykyisen kanavan tai signaalilähteen ja viimeksi valitun kanavan tai signaalilähteen välillä.

(Mykistys)
Mykistä ääni. Palauta ääni painamalla uudelleen.

PROG +/–//
TV-tilassa: Valitse kanava.
Teksti-TV-tilassa: Valitse seuraava () tai edellinen () sivu.

6 **AUDIO**
Vaihda parhaillaan katsottavan ohjelman kieli.

(Tekstityksen asetukset)
Tuo tekstityksen näkyviin tai poistaa sen näkyvistä (kun toiminto on käytettävissä).

(Laajakuvatila)
Vaihda kuvasuhdetta.

7 **◀◀/►/►►/I◀◀/❚❚/►►I/■**
Käytä TV:n ja liitetyn BRAVIA Sync -yhteensopivan laitteen mediasisältöä.

● REC*1*2
Tallentaa nykyisen ohjelman USB HDD -tallennustoiminnolla.

TITLE LIST*1
Näytä otsikkoluettelo.

8 **(Mikrofoni)**
Käytä äänitoimintoa. (esim. etsi erilaisia sisältöjä äänen avulla.)

9 **Ohjauslevy**
Käytä televisiota ohjauslevyllä.

10 **(NFC)**
Kosketa One touch-peilaus -laitetta (esim. eräät Xperia-mallit), jonka jälkeen sen näyttö tulee näkyviin televisiossa.

*1 Kaukosäätimen painikkeen sijainti, käytettävyys ja toiminta saattaa vaihdella maan/ alueen/TV-mallin mukaan.

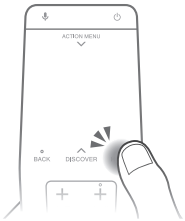
*2 HDD REC -toiminto on käytettävissä vuoden 2015 puolivälistä alkaen. Saat HDD REC -toiminnon automaattisesti ohjelmistopäivityksenä. Varmista, että TV on yhdistetty Internetiin. Jos sinulla ei ole verkkoyhteyttä, voit ladata ohjelmiston Sonyn tukisivustolta käyttämällä tietokonettasi. Lisätietoja päivityksestä on annettu Sonyn tukisivustolla. Saat tiedon tarkasta julkaisupäivästä tilaamalla uutiskirjeen osoitteessa http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Touchpad-kaukosäätimen käyttäminen

Touchpad-kaukosäädintä voidaan käyttää vasta sitten, kun se on muodostanut laiteparin TV:n kanssa.
Muodosta laitepari noudattamalla laiteparin muodostusnäytön ohjeita.
Laiteparin muodostusnäyttö voidaan tuoda näkyviin painamalla ⏎-painiketta TV:stä 5 sekunnin ajan tai valitsemalla [Asetukset] - [Touchpad-kaukosäädin asetukset] - [Tee Touchpad-kaukosäädin parikytkentä].

Touchpad-kaukosäätimen esittelyn/opetusohjelman käynnistäminen

1 Paina HOME.



2 Valitse [Asetukset] - [Touchpad-kaukosäädin asetukset] - [Käynnistä esittely/opetusohjelma].

Muiden laitteiden liittäminen

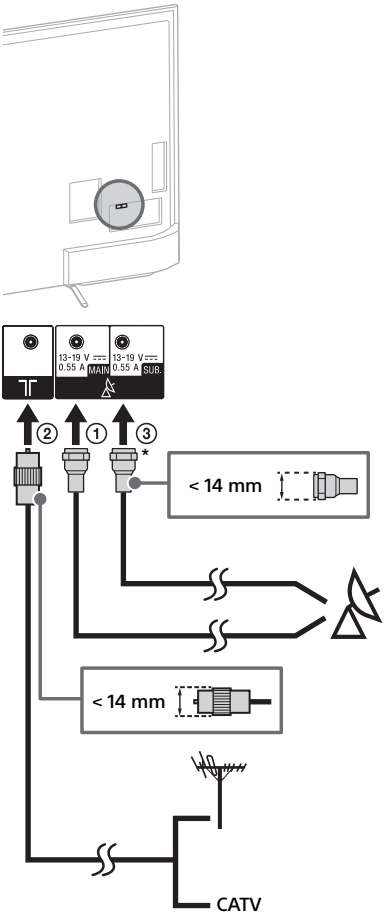
Lisätietoja liitännöistä on annettu Käyttöoppaassa.

Huomautus
- Valitse TV:hen liitetty laite painamalla ⏎.

Satelliittiin yhdistäminen

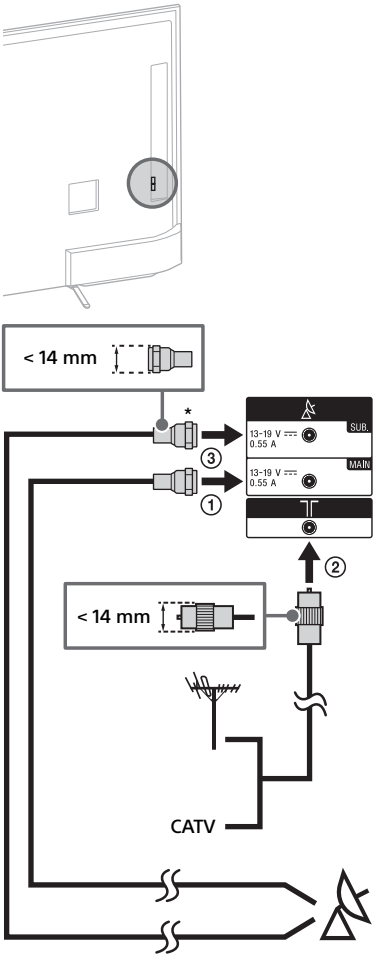
Liitännät maanpäällisille/kaapeli- ja satelliittilähetyksille. ① → ③ : liitäntävaiheet

KD-75/65/55X850xC



FI

KD-49/43X830xC

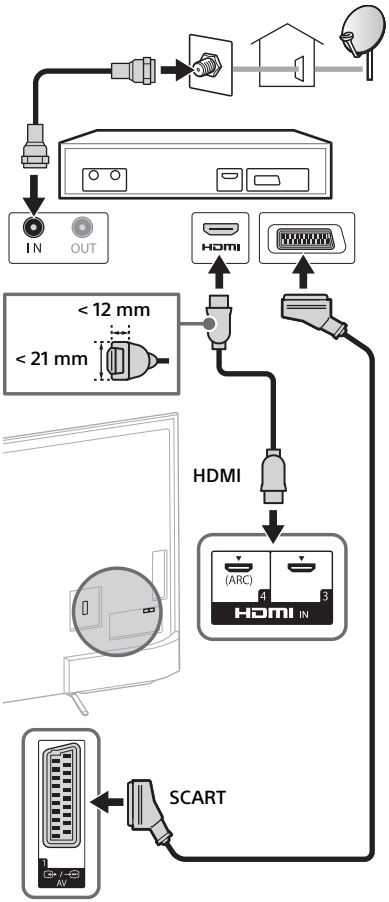


* Yhdistä vain, kun käytät kaksoisviritintilaa.

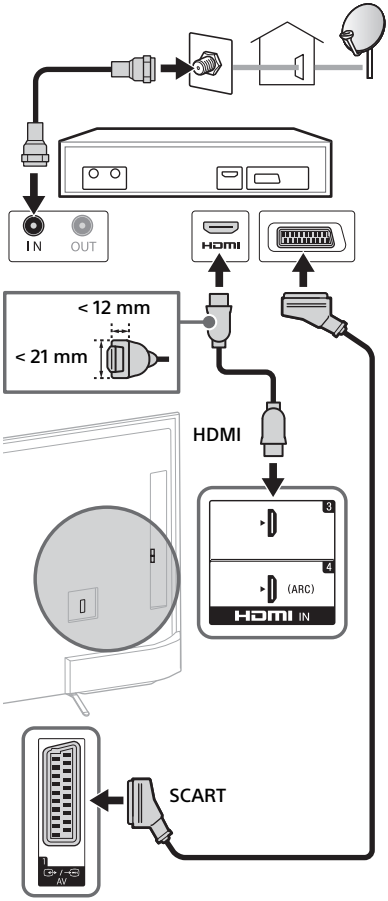
Satelliittivirittimen yhdistäminen

Yhdistä TV:hen joko HDMI- tai SCART-kaapelilla.

KD-75/65/55X850xC

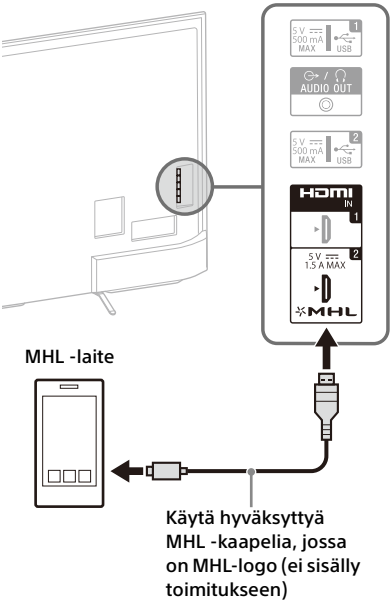


KD-49/43X830xC



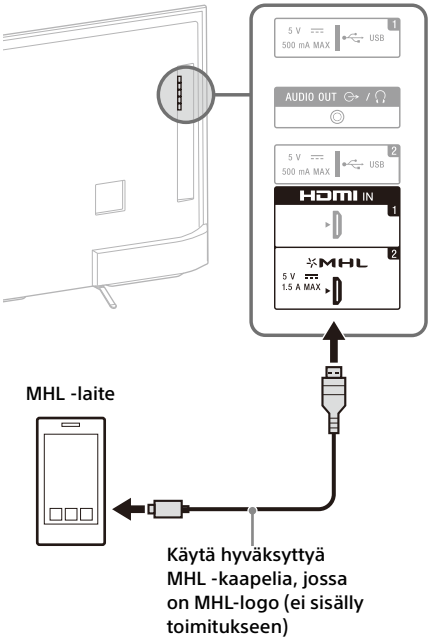
MHL-laitteen liittäminen

KD-75/65/55X850xC



FI

KD-49/43X830xC



Televisio lataa liitettyä MHL-yhteensopivaa laitetta samanaikaisesti valokuva-/musiikki-/videotiedostojen toiston aikana. Liitettyä MHL-yhteensopivaa laitetta voidaan käyttää television kaukosäätimellä.

Huomautus

- Jos [MHL-lataus valmiustilan aikana] -asetuksena on [Päällä], voit jatkaa MHL-yhteensopivan laitteen lataamista, vaikka televisio on valmiustilassa.
- Käytä 4K-älypuhelimelle tai mobiililaitteille hyväksyttyä MHL 3 -kaapelia, jossa on MHL-logo.

Television asennus seinälle

Tässä television käyttöohjeessa näytetään vain vaiheet, joilla valmistellaan television asennus seinälle.

Asiakkaille:

Tuotteen suojelemiseksi ja turvallisuuden vuoksi Sony suosittelee, että television asennus annetaan Sonyn jälleenmyyjän tai asiantuntevan huoltoliikkeen tehtäväksi. Älä yritä asentaa sitä itse.

Sony-jälleenmyyjille ja huoltoliikkeille:

Kiinnitä erityistä huomiota turvallisuuteen tämän tuotteen asennuksen, huollon ja tarkastuksen aikana.

Tämän tuotteen asentaminen edellyttää riittävää ammattitaitoa erityisesti sen määrittämiseksi, kestääkö seinä television painon. Tämän tuotteen seinään asentaminen on jätettävä Sonyn jälleenmyyjän tai huoltoliikkeen tehtäväksi ja asennuksen turvallisuuteen on kiinnitettävä riittävästi huomiota. Sony ei ole vastuussa mistään vahingosta tai vammoista, jotka johtuvat tuotteen väärästä käsittelystä tai asennuksesta.

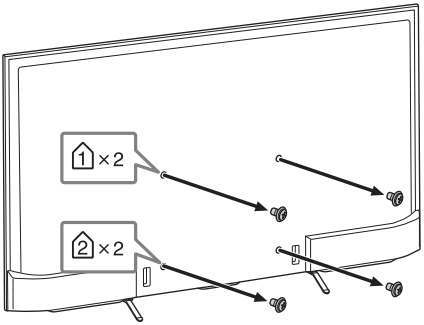
Käytä seinäasennuskiinnitintä SU-WL450 (ei sisälly toimitukseen) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) TV:n asentamiseksi seinälle.
Katso seinäasennuskiinnitintä asennettaessa myös seinäasennuskiinnittimen mukana toimitettu käyttöohje ja asennusohje.

FI

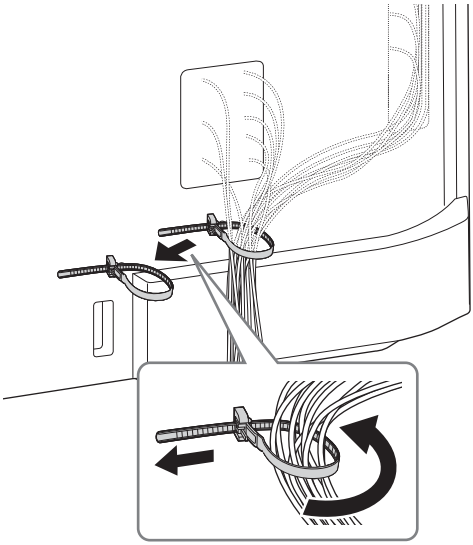
Huomautus

- Pane irrotetut ruuvit talteen turvalliseen paikkaan pois lasten ulottuvilta.

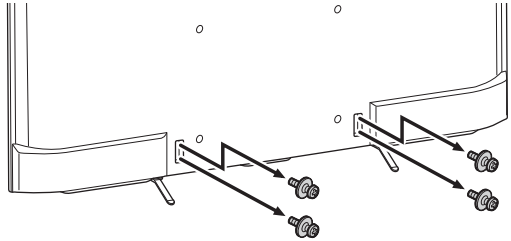
Ruuvien irrottaminen TV:n takaa (KD-75/65X850xC)



Kaapelihallinnan vaihtaminen (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Pöytäjalustan irrottaminen TV:stä



Voit katsoa seuraavalta verkkosivustolta ohjeita siitä, kuinka seinäasennuskiinnitin asennetaan televisiomalliisi:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Vianetsintä

TV:n ohjelmiston pitämiseksi ajan tasalla uusimmat ohjelmistotiedot on ladattava digitaalisen lähetysjärjestelmän tai Internetin kautta ja ohjelmisto on päivitettävä. Käynnistä ohjelmistopäivitys valitsemalla [Päivitä nyt]. Valaistuksen LED vilkkuu valkoisena, kun ohjelmistoa päivitetään. Älä irrota virtajohtoa ohjelmistopäivityksen aikana. Jos virtajohto irrotetaan, ohjelmistopäivitys ei ehkä ehdi päättyä ja seurauksena voi olla ohjelmiston toimintahäiriö. Ohjelmistopäivitykset saattavat kestää jopa 30 minuuttia. Jos et halua päivittää ohjelmistoa automaattisesti, paina **HOME** ja valitse [Ohje] → [Järjestelmän ohjelmistopäivitys] → [Automaattinen ohjelmiston lataus] → [Pois].

Kun irrotat TV:n ja kytket sen uudelleen, TV ei välttämättä kytkeydy heti päälle vaikka painaisit virtakytkintä kaukosäätimestä tai TV:stä, koska järjestelmän valmistelussa kestää hetki. Odota noin 10 – 20 sekuntia ja käytä laitetta uudelleen.

Kun valaistuksen LED vilkkuu punaisena, laske kuinka monta kertaa se välähtää (3 sekunnin välein).
Jos valaistuksen LED vilkkuu punaisena, nollaa televisio irrottamalla virtajohto kahdeksi minuutiksi ja kytke sitten virta televisioon. Jos ongelma ei korjaannu, ota yhteys jälleenmyyjääsi tai Sonyn huoltokeskukseen ja ilmoita valaistuksen LED:in punaisten välkähdysten määrä (vilkkuu kolmen sekunnin välein). Irrota virtajohto pistorasiasta ja ilmoita asiasta jälleenmyyjälle tai Sonyn huoltokeskukseen.

Jos valaistuksen LED ei vilku, tarkista alla olevissa taulukoissa mainitut kohdat.
Voit myös katsoa [Vianmääritys] käyttöoppaasta tai suorittaa itsediagnoosin valitsemalla [Ohje] → [Itsediagnostiikka]. Jos ongelma ei korjaannu, anna valtuutetun huoltohenkilöstön huoltaa TV-vastaanotin.

Ongelmat ja ratkaisut

Kuva ei näy (ruutu on pimeänä) eikä ääntä kuulu.
- Tarkista antenni-/kaapelikytkentä.
- Liitä TV virtajohtoon ja paina ⏻ TV:stä tai kaukosäätimestä.

Joitakin ohjelmia ei voi virittää.
- Tarkista antenni-/kaapelikytkentä.
- Satelliittikaapelissa voi olla oikosulku tai kaapelissa voi olla yhteysongelmia. Tarkista kaapeli ja yhteys, ja sammuta sitten televisio virtakytkimestä ja kytke se takaisin päälle.
- Antamasi taajuus voi olla alan ulkopuolella. Kysy tietoja satelliittilähetysyhtiöltä.

Kaapelitelevisiopalveluja (ohjelmia) ei löydy.
- Tarkista kaapeliliitäntä tai viritysasetukset.
- Kokeile suorittaa [Digitaalinen automaattiviritys] valitsemalla [Antenni] valinnan [Kaapeli] sijasta.

Kaukosäädin ei toimi.
- Vaihda paristot.

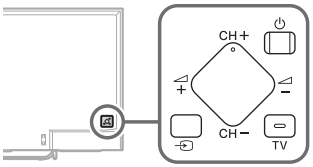
[Katselun esto] -salasana on unohtunut.
- Syötä PIN-koodiksi 9999. (Televisio hyväksyy aina oletusarvoisen PIN-koodin 9999.)

Television kehys lämpenee.
- Kun televisio on päällä pitkään, sen kehys lämpenee.
  Kädellä koskettaessa se voi tuntua kuumalta.

Pysähtynyt ääni tai kuva, tyhjä näyttö tai televisio ei reagoi television tai kaukosäätimen painikkeisiin.
- Suorita yksinkertainen television asetusten palautus irrottamalla virtajohto kahdeksi minuutiksi ja liitä se tämän jälkeen takaisin pistorasiaan.

Painikkeita ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏎ ja TV ei löydy TV:stä.
- Katso painikkeiden sijainti TV:ssä alla olevasta kuvasta.

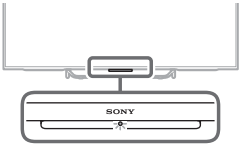
TV:n takasivu



FI

Valaistuksen LED syttyy.

- Jos et halua sytyttää valaistuksen LED-valoa, se voidaan sammuttaa.
  Paina **HOME** ja valitse sitten [Asetukset] → [Valaistuksen LED] → [Pois].



Ei muodosta yhteyttä langattomaan reitittimeen WPS (Wi-Fi Protected Setup):llä.

- Jos käytät WEP-suojausta, valitse [Helppo] → [Wi-Fi] → [Yhdistä hakuluettelosta]. Valitse sitten verkkonimi (SSID), johon haluat yhdistää.

Halutun verkon nimeä ei löydy verkkoasetuksista.

- Valitse [[Syötä käsin]] ja syötä verkon nimi painamalla ⊕.

Tekniset tiedot

Järjestelmä

Näyttöpaneeli
LCD-paneeli (nestekidenäyttö), LED-taustavalo

TV-järjestelmä
Analoginen: Maa/alue-valinnasta riippuen: B/G, D/K, L, I
Digitaalinen: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelliitti: DVB-S/DVB-S2

Väri-/kuvajärjestelmä
Analoginen: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Vain video), NTSC4.43 (Vain video)
Digitaalinen: Katso käyttöopas.

Kanavien näkyvyysalue
Analoginen: UHF/VHF/kaapeli, Maa/alue-valinnasta riippuen.
Digitaalinen: UHF/VHF/kaapeli, Maa/alue-valinnasta riippuen.
Satelliitti: IF-taajuus 950-2 150 MHz

Äänentoisto
10 W + 10 W

Langaton teknologia
Protokolla IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac ei ehkä ole saatavissa maan/alueen mukaan.)
Bluetooth versio 4.1

Tulo-/lähtöliitännät

Antennijohto
75 ohmin ulkoinen liitäntä VHF/UHF-liittimelle

Satelliittiantenni
Naaraspuolinen F-tyypin liitin IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ohjaus,
Yhden kaapelin jakelu EN50494.

/ AV1
21-nastainen SCART-liitin (CENELEC-standardi), sisältää audio-/videotulon, RGB-tulon ja television audio-/videolähdön.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (komponenttivideo): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audiotulo (RCA-liitännät)

AV2
Videotulo (tavallinen RCA-liitäntä Y-tulolla)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (tukevat 4K-tarkkuutta)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC-muodot
*1 YCbCr 4:2:0 / vain 8-bittinen
*2 3840 × 2160p näytetään, kun vastaanotetaan 4096 × 2160p
Video (3D) (Vain 3D-yhteensopivat mallit):
Runkopakkaus: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side-by-Side -tila: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-Under -tila: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1.-kanavainen lineaarinen PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 ja 192 kHz, 16, 20 ja 24 bittiä, Dolby Digital ja DTS
ARC (Audio Return Channel) (vain HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p näytetään, kun vastaanotetaan 4096 × 2160p
Video (3D) (Vain 3D-yhteensopivat mallit):
Runkopakkaus: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side-by-Side -tila: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-Under -tila: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1.-kanavainen lineaarinen PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 ja 192 kHz, 16, 20 ja 24 bittiä, Dolby Digital ja DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Optinen digitaaliliitäntä (kaksikanavainen lineaarinen PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Kuulokkeet, äänilähtö, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB-laiteportti (SS 3 USB-kiintolevylaitetta REC-toiminnolle)
USB-portit 1 ja 2 tukevat nopeaa USB:tä (USB2.0).
USB-portti 3 tukee supernopeaa USB:tä (USB3.0).

Maksu-TV-moduulin (CAM) paikka

LAN
10BASE-T/100BASE-TX-liitäntä (Yhteysnopeus voi vaihdella verkon käyttöympäristön mukaan. 10BASE-T/100BASE-TX-tiedonsiirtonopeutta ja laatua ei taata tässä televisiossa.)

Muita tietoja

Lisävarusteet
Touchpad-kaukosäädin: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Seinäasennuskiinnitin: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Langaton bassokaiutin: SWF-BR100
MHL-kaapeli: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktiiviset 3D-lasit: TDG-BT500A (Vain 3D-yhteensopivat mallit)

Active 3D -RF-

Käyttölämpötila
0 °C – 40 °C

Käytön ilmankosteus
10 % – 80 % RH (ei-kondensoiva)

Virta ja muut

Käyttöjännite
Nimellisarvo: käyttöjännite 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Energiatehokkuusluokka
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Näytön koko (halkaisija) (Noin)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 tuumaa / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 tuumaa / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 tuumaa / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 tuumaa / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 tuumaa / 108,0 cm

Virrankulutus
[Vakio] -tilassa
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

FI

[Kirkas] -tilassa
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Keskimääräinen vuotuinen energiankulutus*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Virrankulutus valmiustilassa*2*3
0,5 W (27 W ohjelmiston/elektronisen ohjelmaoppaan päivitystilassa)

Näytön erottelutarkkuus
3 840 pistettä (vaaka) × 2 160 viivaa (pysty)

Ulostuloarvot
USB 1/2: Maks. 5 V, ⎓, 500 mA
USB 3: Maks. 5 V, ⎓, 900 mA
MHL (HDMI IN 2): Maks. 5 V, ⎓, 1,5 A

Mitat (Noin) (l × k × s)

pöytäjalustan kanssa
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

ilman pöytäjalustaa
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Paino (Noin)

pöytäjalustan kanssa
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

ilman pöytäjalustaa
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Vuosittainen virrankulutus, joka perustuu television 4 tunnin päivittäiseen käyttöön 365 päivänä vuodessa. Todellinen energiankulutus riippuu siitä, miten televisiota käytetään.

*2 Mainittu valmiustilan virrankulutus on voimassa sen jälkeen, kun televisio on suorittanut välttämättömät sisäiset toimenpiteet.

*3 Valmiustilan virrankulutus kasvaa, kun televisio on yhdistetty verkkoon.

*4 Vain rajoitetuilla alueilla/maissa/TV-malleissa.

Huomautus

- Mallinimen ”x”-kirjain vastaa numeroa, joka liittyy rakenteeseen, väriin tai TV-järjestelmään.
- Älä poista valekorttia TV:n maksu-TV-moduulin (CAM) paikasta paitsi silloin, kun siihen asetetaan älykortti.
- Lisävarusteiden saatavuus riippuu maasta/alueesta/television mallista/varastotilanteesta.
- Rakennetta ja teknisiä tietoja saatetaan muuttaa siitä erikseen ilmoittamatta.
- Tämä TV-vastaanotin sisältää MHL 3 -yhteyden.

Digitaalisen television toimintaan liittyviä huomautuksia

- Digitaaliseen televisioon (DVB) liittyvät toiminnot toimivat ainoastaan maissa tai alueilla, joissa lähetetään digitaalisia maanpäällisiä signaaleja DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) tai joissa on käytettävissä yhteensopiva DVB-C (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) -kaapelipalvelu. Tarkista jälleenmyyjältäsi, ovatko DVB-T/DVB-T2-signaalit käytettävissä asuinpaikkakunnallasi tai kysy kaapeli- TV:n palveluntarjoajalta, onko DVB-C-kaapelipalvelu yhteensopiva tämän television kanssa.
- Kaapeli-TV:n palveluntarjoaja voi veloittaa tarjoamistaan palveluista, ja sinun on mahdollisesti sitouduttava palveluntarjoajan liiketoiminnan ehtojen noudattamiseen.
- Tämä televisio noudattaa DVB-T/DVB-T2- ja DVB-C-signaaleiden määrityksiä, mutta yhteensopivuutta tulevien digitaalisten maanpäällisten DVB-T/DVB-T2-lähetysten ja digitaalisten DVB-C-kaapelilähetysten kanssa ei taata.
- Jotkin digitaalisen television toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa maissa/kaikilla alueilla, ja DVB-C-kaapeli ei välttämättä toimi oikein kaikkien palveluntarjoajien kanssa.

Tuotemerkit

- Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface sekä HDMI-logo ovat HDMI Licensing LCC:n tuotemerkkejä tai rekisteröityjä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja muualla maailmassa.
- Valmistettu Dolby Laboratories myöntämällä lisenssillä.
  Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories rekisteröimiä tavaramerkkejä.
- "BRAVIA" ja BRAVIA ovat Sony Corporationin tuotemerkkejä.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote-logo ja -logotyyppi ja "Powered by Gracenote" -logo ovat joko Gracenoten rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast ja Wi-Fi Protected Setup ovat Wi-Fi Alliancen tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- MHL, Mobile High-Definition Link ja MHL-logo ovat MHL Licensing, LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- DTS-patentit, ks. http://patents.dts.com. Valmistettu DTS, Inc.in lisenssillä.
  DTS, symboli sekä DTS ja symboli yhdessä ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä ja DTS Digital Surround on DTS, Inc:n tavaramerkki. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Bluetooth®-sanamerkin ja -logot omistaa Bluetooth SIG, Inc. ja Sony Corporation käyttää niitä lisenssillä. Muut tuotemerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.
- DiSEqC™ on EUTELSATin tavaramerkki. Tässä televisiossa on DiSEqC 1.0 -tuki. Tätä televisiosta ei ole tarkoitettu moottorikäyttöisten antennien ohjaukseen.
- TUXERA on Tuxera Inc.:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident -logo on USB Implementers Forum, Inc:n rekisteröity tavaramerkki.

Malleille, joissa toimitettu Touchpad-kaukosäädin:

- N-merkki on NFC Forum, Inc.:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Innhold

VIKTIG MERKNAD 2
Sikkerhets-informasjon 3
Forholdsregler 4
Deler og kontroller 6
Kontroller og indikatorer 6
Innganger og utganger 7
Bruke fjernkontrollen 9
Beskrivelse av fjernkontrollens deler 9
Bruke fjernkontrollen med styreflate 11
Åpne introduksjonen/veiledningen for fjernkontrollen med styreflate 11
Koble til andre enheter 11
Montere TV-en på veggen 15
Feilsøking 17
Problemer og løsninger 17
Spesifikasjoner 18

Introduksjon

Takk for at du valgte dette Sony-produktet.
Les gjennom denne håndboken før du begynner å bruke TV-en, og ta vare på den for fremtidig referanse.

Merknader

- Les "Sikkerhets-informasjon" (side 3) før du betjener TV-en.
- Bilder og illustrasjoner som brukes i Startveiledning og denne håndboken er kun ment for din referanse og kan avvike fra produktets faktiske utseende.
- "x"-en som vises i modellnavnet korresponderer til et tall, som er knyttet til design, farge eller TV-system.

Plassering av identifikasjonsmerket

Etiketter med modellnr., produksjonsdato (år/måned) og strømforsyningsrangering er plassert på baksiden av TV-en eller esken.

ADVARSEL



FOR Å HINDRE SPREDNING AV BRANN SKAL STEARINLYS OG ALLE ANDRE FORMER FOR ÅPEN ILD HOLDES BORTE FRA DETTE PRODUKTET TIL ENHVER TID.

VIKTIG MERKNAD

Dette produktet er produsert av eller på vegne av Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Henvendelser relatert til produkt samsvar basert på Europeisk Unions lovgivning skal adresseres til autorisert representant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For service eller garanti saker, vennligst referer til adresse som nevnt i separat service eller garanti dokument.

Merknad til trådløse signaler

Sony Corporation erklærer herved at utstyret er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
For flere detaljer, vennligst se:
http://www.compliance.sony.de/

Merknad for kunder: Følgende informasjon gjelder kun for utstyr som er solgt i land som anvender EU-direktivene.

Trådløst TV-system kan brukes i følgende land:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Dette utstyret kan betjenes i andre land utenfor Europa.

Sikkerhets-informasjon

ADVARSEL

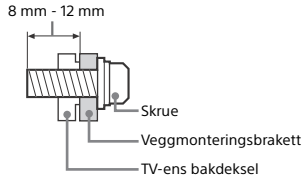
Batterier må ikke utsettes for overdreven hete, som solskinn, ild eller lignende.

Installasjon/oppsett

Installer og bruk TV-apparatet i samsvar med instruksjonene nedenfor for å unngå risiko for brann, elektrisk støt eller annen skade og/eller personskader.

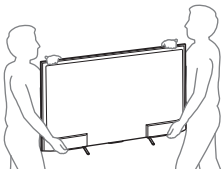
Installasjon

- TV-en bør installeres i nærheten av en lett tilgjengelig stikkontakt.
- Plasser TV-en på en stabil, plan overflate for å unngå at den faller ned og forårsaker personskade eller skade på TV-en.
- Installer TV-en på en plass hvor den ikke kan bli dratt i, dyttet eller ramle ned.
- Kun kvalifisert servicepersonell må gjennomføre eventuell installasjon på vegg.
- Av sikkerhetsgrunner anbefales det på det sterkeste at du bruker tilleggsutstyr fra Sony, som omfatter:
  Veggmonteringsbrakett
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Sørg for at du bruker skruene som følger med veggmonteringsbraketten når du fester veggmonteringsbraketten til TV-en. De medfølgende skruene er utformet som vist på illustrasjonen målt fra monteringsoverflaten til veggmonteringsbraketten. Skruenes diameter og lengde varierer i forhold til veggmonteringsbrakettens modell. Hvis du bruker andre skruer enn de som følger med, kan TV-apparatet bli skadet inni eller det kan falle ned osv.



Bæring

- Før du bærer TV-apparatet, må du koble fra alle kablene.
- Et stort TV-apparat må bæres av to eller flere personer.
- Når du transporterer TV-en for hånd, må du holde den som vist under. Ikke utsett LCD-skjermen og rammen rundt for press-belastning.

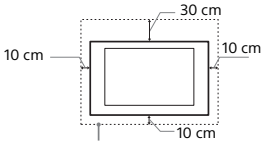


- Ikke utsett TV-apparatet for støt eller sterke vibrasjoner når du flytter det.
- Når du leverer inn TV-apparatet på grunn av reparasjon eller hvis du flytter, bør du transportere det i originalemballasjen.

Ventilasjon

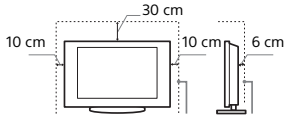
- Ventilasjonsåpningene må aldri tildekkes, og du må aldri stikke gjenstander inn i kabinettet.
- La det være plass rundt TV-apparatet, som vist under.
- Det anbefales på det sterkeste at du bruker en veggmonteringsbrakett som er godkjent av Sony for å oppnå tilstrekkelig luftsirkulasjon.

Installering på vegg



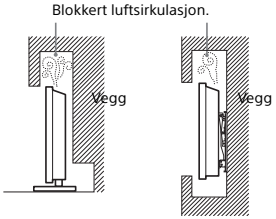
La det være minst så mye plass rundt TV-apparatet.

Installering med sokkel



La det være minst så mye plass rundt TV-apparatet.

- For å sikre tilstrekkelig ventilasjon og forhindre at det samler seg støv eller smuss:
  — Ikke legg TV-apparatet ned på ryggen, ikke installer det opp-ned, bak-frem eller på skrått.
  — Ikke plasser TV-apparatet på en hylle, et teppe, en seng eller i et skap.
  — Ikke dekk til TV-apparatet med et klede, som for eksempel gardiner, eller andre ting som for eksempel aviser osv.
  — Ikke installer TV-apparatet som vist under.



Nettledning

Håndter nettledningen og støpselet som følger for å unngå risiko for brann, elektrisk støt eller annen skade og/eller personskader:
— Bruk kun nettledninger som er levert av Sony, ikke av andre leverandører.
— Stikk støpselet helt inn i stikkontakten.
— Koble TV-apparatet kun til en strømforsyning på 220-240 V vekselstrøm.
— Før du legger kablene, pass på at nettledningen er frakoblet for din egen sikkerhets skyld og pass på at du ikke snubler i kablene.
— Trekk ut støpselet med nettledningen før du utfører arbeider eller flytter TV-apparatet.
— Hold nettledningen unna varmekilder.
— Trekk ut støpselet og rengjør det regelmessig. Støv på støpselet opptar fuktighet, som kan medføre at isolasjonen forringes. Dermed kan det oppstå brann.

Merknader

- Ikke bruk den vedlagte nettledningen til annet utstyr.
- Ikke klem, bøy eller vri nettledningen for mye. Trådene i lederne kan bli blottlagt eller brytes av.
- Ikke foreta endringer på nettledningen.
- Ikke sett tunge gjenstander på nettledningen.
- Ikke trekk i selve nettledningen når du kobler fra strømmen.
- Ikke koble for mange apparater til den samme stikkontakten.
- Ikke bruk stikkontakter som er i dårlig stand.

Forbudt bruk

Ikke installer/bruk TV-apparatet på steder, i omgivelser eller situasjoner som de som er oppført nedenfor, ellers kan TV-apparatet fungere feil og forårsake brann, elektrisk støt, skader og/eller personskader.

Steder:

- Utendørs (i direkte sollys), ved vannkant, på et skip eller andre fartøy, i et kjøretøy, i medisinske institusjoner, ustabile posisjoner, i nærheten av vann eller regn, fuktighet eller røyk.
- Hvis TV-en plasseres i garderoben til et offentlig bad eller varm kilde, kan TV-en bli skadet av luftbåren svovel, osv.



- For den beste bildekvaliteten, må du ikke utsette skjermen for direkte opplysning eller direkte sollys.
- Du bør unngå å flytte TV-en fra et kaldt til et varmt område. Plutselige endringer i romtemperaturen kan forårsake kondens. Dette kan føre til at et bilde av lav kvalitet og/eller farge av lav kvalitet vises på TV-en. Hvis dette skjer, må du la all fuktighet fordampe helt før du slår på TV-en.

Omgivelser:

- Steder som er varme, fuktige eller særlig støvet; slik at insekter har adgang; hvor det kan bli utsatt for mekanisk vibrasjon, i nærheten av åpen ild (stearinlys osv). TV-apparatet må ikke utsettes for vanndråper eller vannsprut. Det må ikke plasseres gjenstander som er fylt med væske oppå TV-en (f.eks. blomstervase).
- Ikke plasser TV-en på et sted som er støvete eller fuktig, eller i et rom med oljete røyk eller damp (nær mattilberedningsbord eller luftfuktere). Dette kan føre til brann, elektrisk støt eller misdannelser på TV-en.



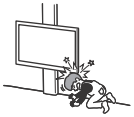
- Ikke installer TV-en på steder som er utsatt for ekstreme temperaturer, som i direkte sollys, nær en radiator eller en varmeventil. På slike steder kan TV-en bli for varm og dette kan føre til deformering av kabinettet og/eller feilfunksjon.





Situasjoner:

- Ikke bruk apparatet når du er våt på hendene, når kabinettet er tatt av eller når det er tilkoblet utstyr som ikke er anbefalt av produsenten. Trekk ut støpselet fra stikkontakten og koble fra antenneledningen når det lyner.
- Ikke installer TV-en slik at den stikker ut i et åpent rom. En person eller gjenstand kan dunke borti TV-en og dette kan føre til skade på TV-en eller personskade.



Knuselig glass:

- Ikke kast noe på TV-apparatet. Glasset i skjermen kan knuse og forårsake alvorlig personskade.
- Hvis overflaten på TV-apparatet sprekker, må du ikke berøre det før du har trukket ut støpslet. Ellers kan du få elektrisk støt.

Når TV-en ikke er i bruk

- Hvis TV-apparatet ikke skal brukes noen dager, bør du skille apparatet fra strømnettet av miljøhensyn og sikkerhetsgrunner.
- Siden TV-en ikke er koblet fra strømnettet når du bare slår det av, må du trekke støpselet ut av stikkontakten for å koble TV-apparatet fullstendig fra.
- Enkelte TV-apparater har imidlertid funksjoner som krever at apparatet står på i hvilemodus for at de skal fungere korrekt.

Barns sikkerhet

- Ikke la barn klatre på TV-apparatet.
- For å unngå at små barn kan svelge mindre deler, hold disse delene av tilleggsutstyret unna barns rekkevidde.

Hvis følgende problemer oppstår...

Slå av TV-apparatet og trekk ut støpselet fra strømnettet øyeblikkelig dersom følgende problemer oppstår.
Be forhandleren din eller ditt Sony servicesentre om å få TV-en kontrollert av kvalifisert servicepersonell.

Dersom:

– Nettkabelen er skadet.
– Stikkontakter er i dårlig stand.
– TV-apparatet er skadet fordi det har falt ned, vært utsatt for støt eller det er kastet noe på det.
– Det er kommet væske eller gjenstander inn i åpningene på kabinettet.

Om temperaturen på LCD-skjermen

Når LCD-skjermen brukes over lengre tid, kan panelet rundt bli varmt. Du kan føle varmen når du berører dette området.

Advarsel

Utstyr som er jordet via nettplugg og/eller via annet jordtilkoblet utstyr – og samtidig er tilkoblet et kabel - Tv nett, kan forårsake brannfare.
For å unngå dette skal det ved tilkobling av utstyret til kabel-TV nettet installeres et galvanisk skille mellom utstyret og kabel-TV nettet.

Forholdsregler

Se på TV

- Se på TV-apparatet i moderat belysning, da det sliter på øynene å se på TV-apparatet i dårlig lys over lengre tidsrom.
- Når du bruker hodetelefoner, justerer du lydvolumet slik at det ikke blir for kraftig, så unngår du hørselsskader.

(Kun 3D-kompatible modeller)

- Noen kan oppleve ubehag (slik som slite øyne, tretthet eller kvalme) mens de ser på 3D-videobilder eller spiller stereoskopiske 3D-spill. Sony anbefaler at alle seere tar regelmessige pauser mens de ser på 3D-videobilder eller spiller stereoskopiske 3D-spill. Hvor lenge og hvor ofte man bør ta en pause varierer fra person til person. Du må bestemme hva som fungerer best. Hvis du opplever noe slags ubehag, bør du slutte å se på 3D-videobilder eller spille stereoskopiske 3D-spill til ubehaget forsvinner. Ta kontakt med en lege hvis du mener det er nødvendig. Du bør også lese gjennom (i) bruksanvisningen til enhver annen enhet eller media som brukes med dette fjernsynet og (ii) vårt nettsted (www.sony.eu/support) for å få den nyeste informasjonen. Synet til små barn (særlig dem under seks år) er fortsatt under utvikling. Kontakt en lege (for eksempel en barnelege eller øyelege) før du tillater små barn å se 3D-videobilder eller spille stereoskopiske 3D-spill. Voksne bør ha oppsyn med barn og sørge for at de følger anbefalingene ovenfor.
- Ikke bruk, oppbevare eller la 3D Briller ligge på steder med høy temperatur, f.eks. i direkte sollys eller i biler som står i direkte sollys.

LCD-skjerm

- Selv om LCD-skjermen er produsert med høypresisjonsteknologi og 99,99% eller mer av pikslene er effektive, kan det opptre svarte punkter eller lyspunkter (røde, blå eller grønne) konstant på LCD-skjermen. Dette er en egenskap LCD-skjermer har, og ingen feil.
- Ikke trykk på eller rip i frontfilteret, og ikke plasser noe oppå dette TV-apparatet. Bildet kan bli ujevnt eller LCD-skjermen kan bli ødelagt.
- Hvis dette TV-apparatet brukes på kalde steder, kan bildet bli uregelmessig eller mørkt. Dette er ingen feil. Det forsvinner når temperaturen øker.
- Spøkelsesbilder kan opptre når stillbilder vises kontinuerlig. Disse forsvinner etter en stund.
- Skjermen og kabinettet kan bli varmt når du bruker apparatet. Dette er ikke en feil på produktet.
- LCD-skjermen inneholder en liten mengde flytende krystaller. Følg lokale lover og forskrifter for avfallsbehandling.

Håndtering og rengjøring av skjermflaten/ kabinettet på TV-apparatet

Husk å trekke ut støpselet med nettledningen til TV-en før du rengjør apparatet.
For å unngå forringelse av skjermen og materialene apparatet er laget av, ta hensyn til følgende forholdsregler.

- Når du skal fjerne støv fra overflaten/kabinettet, tørker du forsiktig over med en myk klut. Hvis du ikke får av støvet på denne måten, tørker du med en myk klut fuktet i et mildt vaskemiddel.
- Aldri spray vann eller rengjøringsmidler direkte på TV-apparatet. Det kan dryppe ned til bunnen av skjermen eller ytre deler og trenge inn i TV-apparatet, som kan føre til skade på TV-apparatet.



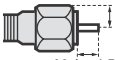
- Bruk aldri skuresvamper, alkaliske/ syreholdige rengjøringsmidler, skurepulver eller sterke løsemidler, som alkohol, benzen, fortynningsmidler eller insektmidler. Bruk av denne typen midler, eller langvarig kontakt med gummi eller vinyl, kan resultere i skade på skjermen og kabinettet.
- Det anbefales å støvsuge ventilasjonsåpningene med jevne mellomrom for å sikre skikkelig ventilasjon.
- Når TV-apparatets vinkel skal justeres, må du flytte forsiktig på det for å unngå at TV-en forskyver seg eller faller av sokkelen.

Alternativt tilleggsutstyr

- Hold alternative komponenter eller annet utstyr som avgir elektromagnetisk stråling, borte fra TV-apparatet. Ellers kan bildet forvrenges og/eller det oppstår en støyende lyd.
- Dette utstyret er testet og funnet i samsvar med grensene som angitt i EMC-direktivet med en tilkoblingskabel kortere enn 3 meter.

Anbefaling for plugg av F-type

Den indre ledningen må ikke stikke ut mer enn 1,5 mm.



(Referansetegning for plugg av F-type)

Trådløs funksjon på apparatet

- Ikke bruk denne enheten nær medisinsk utstyr (pacemaker, osv.) da dette kan føre til feilfunksjon på det medisinske utstyret.
- Selv om denne enheten overfører/mottar kodede signaler, vær forsiktig for å unngå uautorisert avskjæring. Vi kan ikke være ansvarlige for noen problemer som oppstår på grunn av dette.

Advarsel om håndtering av fjernkontrollen

- Sett batteriene i riktig vei.
- Du må ikke bruke forskjellige batterityper eller blande gamle og nye batterier.
- Kast brukte batterier på en miljøvennlig måte. Noen steder kan kassering av batterier være lovregulert. Kontakt de lokale myndighetene hvis du vil vite mer om dette.
- Vær forsiktig når du bruker fjernkontrollen. Du må ikke slippe, tråkke på eller søle noen form for væske på fjernkontrollen.
- Du må ikke legge fjernkontrollen nær en varmekilde, et sted der den kan bli utsatt for direkte sollys eller i et fuktig rom.

Avhending av TV-apparatet



Kassering av gamle elektriske og elektroniske apparater (gjelder i den Europeiske Unionen og andre europeiske land med separat innsamlingssystem)

Dette symbolet på produktet eller emballasjen indikerer at dette produktet ikke må behandles som husholdningsavfall. I stedet skal det leveres til spesiell innsamlingsstasjon for gjenvinning av elektrisk og elektronisk utstyr. Ved å sørge for at dette produktet avhentes på korrekt måte, vil du være med på å forhindre mulige negative følger for miljøet og helse, som ellers kan forårsakes av feilaktig avfallshåndtering av dette produktet. Gjenvinning av disse materialene vil være med på å ta vare på våre naturressurser. For mer informasjon om gjenvinning av dette produktet, kan du kontakte lokale myndigheter, renovasjonsverket der du bor eller butikken der du kjøpte produktet.

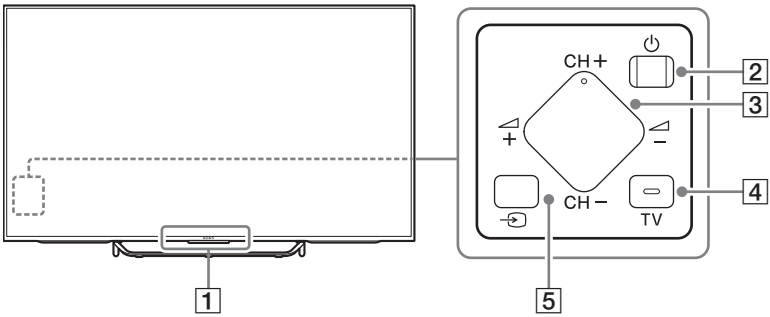


Avfallsinstruksjon vedrørende oppbrukte batterier (gjelder i EU og andre europeiske land med separate resirkuleringsrutiner)

Dette symbolet på batteriet eller på forpakningen betyr at batteriet ikke skal behandles som vanlig husholdningsavfall. På visse batterier kan dette symbolet brukes i kombinasjon med et kjemisk symbol. Symbolet for kvikksølv (Hg) eller bly (Pb) er lagt til dersom batteriet inneholder mer enn 0,0005% kvikksølv eller 0,004% bly. Ved å sørge for at disse batteriene blir kastet riktig vil du bidra til å beskytte miljøet og menneskers helse fra potensielt negative konsekvenser som ellers kunne ha blitt forårsaket av ukorrekt avfallshåndtering. Resirkulering av materialene vil bidra til å bevare naturlige ressurser. Hva gjelder produkter som av sikkerhets-, ytelses- eller dataintegritetsgrunner krever permanent tilkobling til et inkorporert batteri, bør dette batteriet skiftes kun av autorisert servicepersonell. For å forsikre at batteriet blir behandlet korrekt skal det leveres til en resirkuleringsstasjon for elektriske produkter når det er oppbrukt. Hva gjelder alle andre batterier, vennligst se informasjonen om hvordan man fjerner batteriet på riktig måte. Lever batteriet på en resirkuleringsstasjon for oppbrukte batterier. For mer detaljert informasjon vedrørende korrekt avfallsmetode av dette produktet og av andre batterier, vennligst kontakt ditt kommunekontor, din avfallstjeneste eller forhandleren hvor du kjøpte produktet.

Deler og kontroller

Kontroller og indikatorer



1 Fjernkontroll-sensor*1 / Lyssensor*1 / LED-lys / 3D Signal Sender*1*3
LED-lyset tennes eller blinker i henhold til statusen på TV-en.
- Hvit
  Når du slår på TV-en/bilde av-modus/ programvareoppdatering, osv.
- Cyan
  Ved trådløs tilkobling med en mobil enhet.
- Rosa*2
  Opptaksmodus.
- Ravgul
  Timer er innstilt.

2 ⏻ (Strøm)

3 CH +/- (Kanal)
+/- (Volum)

4 TV
Bytt til en TV-kanal eller inngang fra andre applikasjoner.

5 ⏎ (Valg av inngang)
Vis og velg inngangskilden.

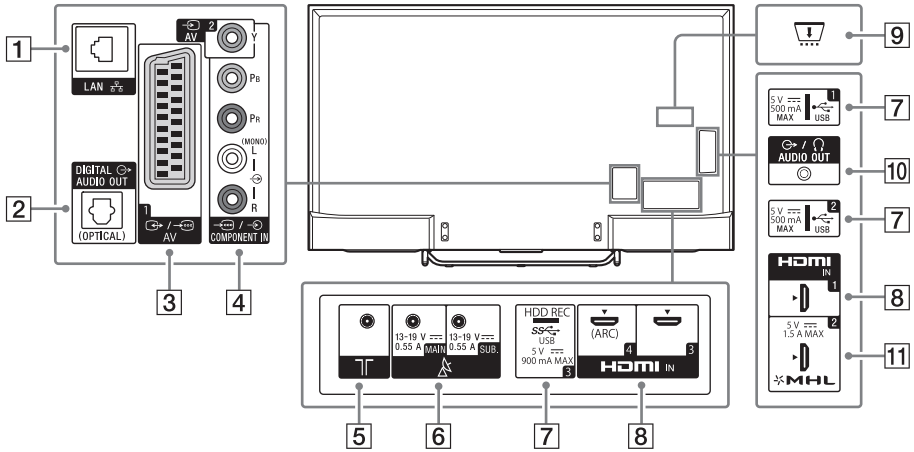
*1 Ikke plasser noe nær sensoren.

*2 Kun i begrenset region/land/TV-modell.

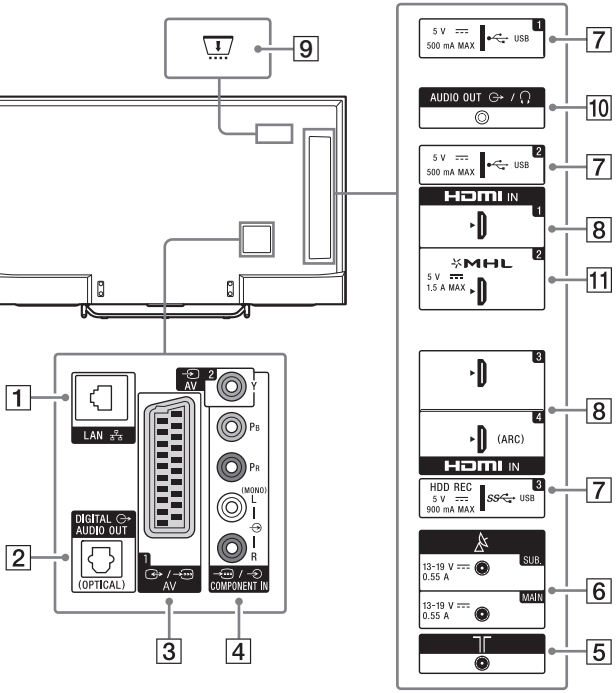
*3 Kun 3D-kompatible modeller.

Innganger og utganger

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



NO

1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 / AV 1

- Koble til med en SCART-kabel. Når du kobler til en analog dekoder, sender TV-tuneren krypterte signaler til dekoderen, og dekoderen dekrypterer signalene før de mates ut.

4 AV 2, / COMPONENT IN

- For en kompositt-tilkobling: Bruk AV 2, og (L/R) under / COMPONENT IN*1.
- For en komponent-tilkobling: Bruk Y, PB, PR, og (L/R).

5 (RF-inngang)

Koble til kabel eller antenne.

6 (Satellittinngang)

Koble til satellittantenne.

7 USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3

- Tilkobling av en stor USB-enhet kan forstyrre med andre tilkoblede enheter ved siden av den.
- Når du kobler til en stor USB-enhet, koble den til USB 1-kontakten.

8 HDMI IN 1/3/4

- Hvis du kobler til et digitalt lydanlegg som er kompatibelt med ARC-teknologi (Audio Return Channel), bruk HDMI IN 4. Hvis ikke, må du gjøre en ekstra tilkobling med DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 CAM (Conditional Access Module)

- Gir tilgang til betalte TV-tjenester. For mer informasjon se instruksjonsveiledningen som fulgte med CAM.
- Ikke sett smartkortet direkte inn i TV CAM-sporet. Det må settes i CAM-modulen som leveres av en autorisert forhandler.
- CAM støttes ikke i noen land/områder. Undersøk med den autoriserte forhandleren.
- En CAM-melding kan vises når du bytter til et digitalt program etter bruk av Internett-video.

10 AUDIO OUT /

- For å høre lyd fra TV-en gjennom det tilkoblede utstyret, trykk på **HOME**. Velg [Innstillinger] → [Lyd] → [Hodetelefon / lyd ut] og velg deretter ønsket element.

11 HDMI IN 2/MHL

- Du kan koble til MHL (Mobile High-definition Link)-enheten med en MHL-kabel av HD-kvalitet.

*1 Ved tilkobling av monoutstyr, koble til L (MONO)-lydkontakten.

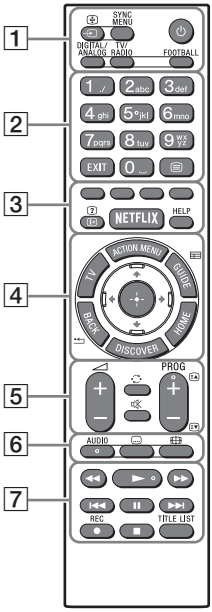
*2 Kun i begrenset region/land/TV-modell.

*3 HDD REC-funksjon vil være tilgjengelig fra midten av 2015. Du mottar HDD REC-funksjonen automatisk som en programvareoppgradering. Sørg for at TV-en din er koblet til Internett. Hvis du ikke har en nettverksforbindelse, kan du laste ned programvaren fra Sony-støttesiden ved hjelp av PC-en. For mer informasjon om hvordan du oppgraderer, besøk Sony-støttesiden. Hold deg informert om nøyaktig lanseringsdato ved å abonnere på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

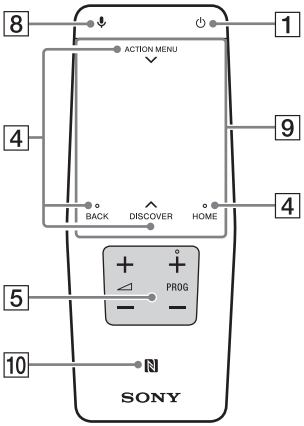
Bruke fjernkontrollen

Beskrivelse av fjernkontrollens deler

IR-fjernkontroll (infrarød)



Fjernkontroll med styreflate
For modeller med inkludert fjernkontroll med styreflate.



1 **/ (Valg av innhold / hold tekst)**
I TV-modus: Vis og velg inngangskilden.
I tekstmodus: Hold den aktuelle siden.

SYNC MENU*1
Vise BRAVIA Sync-menyen.

(TV standby)
Slå på eller slå av TV-en (standbymodus).

DIGITAL/ANALOG
Bytt mellom digital og analog modus.

TV/RADIO
Bytt mellom TV- eller RADIO-sendinger.

FOOTBALL*1
Slå Live fotballmodus på eller av (når funksjonen er tilgjengelig).

2 **Nummerknapper**

EXIT
Gå tilbake til forrige skjermbilde eller gå ut av menyen. Når en interaktiv applikasjonstjeneste er tilgjengelig, trykk for å gå ut av tjenesten.

(Tekst)
Vise tekstinformasjon.

3 **Fargeknapper**
Utfør korresponderende funksjon på det tidspunktet.

/ (Info / vis tekst)*1
Vis informasjon.

NETFLIX*1
Tilgang til "NETFLIX" nettbasert tjeneste.

NO

HELP
Vis Hjelp-menyen.

4 **ACTION MENU**
Vis en liste over kontekstavhengige funksjoner.
Du kan også vise den ved å dra fingeren ned fra **ACTION MENU** på fjernkontrollen med styreflate.

TV*1
Bytt til en TV-kanal eller inngang fra andre applikasjoner.

GUIDE/ *1
Vis den digitale programguiden.

BACK/
Gå tilbake til forrige skjerm.

HOME
Vis TV-ens home-meny.

DISCOVER
Åpne innholdslinjen for å søke etter innhold.
Du kan også åpne innholdslinjen ved å dra fingeren opp fra **DISCOVER** på fjernkontrollen med styreflate.

/// (Velg element / enter)

5 **+/– (Volum)**
Juster lydstyrken.

(Hopp)
Hopp frem og tilbake mellom to kanaler eller innganger. TV-en veksler mellom aktuell kanal og siste kanal eller inngang som ble valgt.

(Demping)
Demp lyden. Trykk igjen for å gjenopprette lyden.

PROG +/–/
I TV-modus: Velg kanalen.
I tekstmodus: Velg neste () eller forrige () side.

6 **AUDIO**
Endre språket på programmet som du ser på nå.

(Teksting-innstilling)
Slår teksting på eller av (når denne funksjonen er tilgjengelig).

(Bred modus)
Endre skjermformat.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Kontroller medieinnhold på TV og tilkoblet BRAVIA Sync-kompatibel enhet.

● REC*1*2
Ta opp programmet som vises nå med USB HDD-opptaksfunksjonen.

TITLE LIST*1
Vis tittellisten.

8 **(Mikrofon)**
Bruk talefunksjon. (f.eks. søk etter diverse innhold med tale.)

9 **Styreplate**
Betjen TV-en med styreflaten.

10 **(NFC)**
Berør enheten (f.eks., noen Xperia-modeller) som korresponderer med funksjonen One touch-speiling, da vises skjermen på TV-en.

*1 Plasseringen, tilgjengeligheten og funksjonen til knappen på fjernkontrollen kan variere avhengig av landet/regionenTV-modellen.

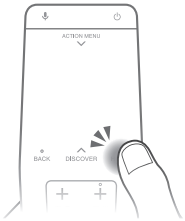
*2 HDD REC-funksjon vil være tilgjengelig fra midten av 2015. Du mottar HDD REC-funksjonen automatisk som en programvareoppgradering. Sørg for at TV-en din er koblet til Internett. Hvis du ikke har en nettverksforbindelse, kan du laste ned programvaren fra Sony-støttesiden ved hjelp av PC-en. For mer informasjon om hvordan du oppgraderer, besøk Sony-støttesiden. Hold deg informert om nøyaktig lanseringsdato ved å abonnere på http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Bruke fjernkontrollen med styreflate

Fjernkontroll med styreflate kan bare brukes etter paring med TV-en.
For å pare, følg instruksjonen på skjermen om paring.
Paringskjermen kan vises ved å trykke på ⏎-knappen på TV-en i fem sekunder, eller velge [Innstillinger] - [Innstillinger for fjernkontroll med styreflate] - [Par fjernkontroll med styreflate].

Åpne introduksjonen/veiledningen for fjernkontrollen med styreflate

1 Trykk på HOME.



2 Velg [Innstillinger] - [Innstillinger for fjernkontroll med styreflate] - [Start innføring/veiledning].

Koble til andre enheter

For mer informasjon om tilkoblinger, se Hjelpeveiledning.

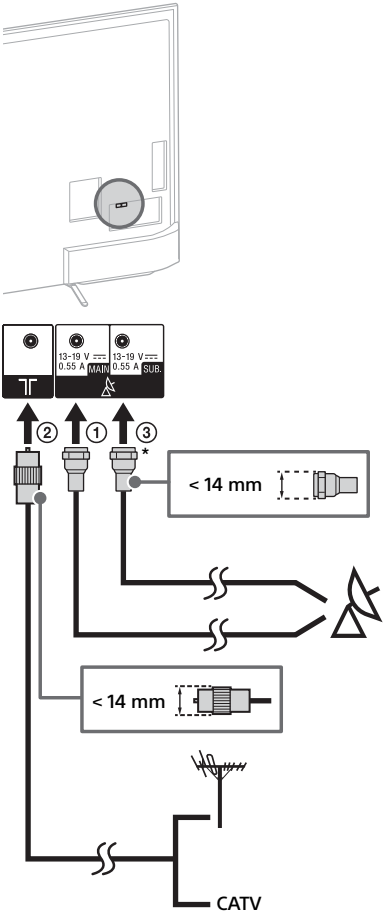
Merknader

- For å velge en inngangsenhet som er koblet til TV-en, trykk på ⏎.

Koble til satellitt

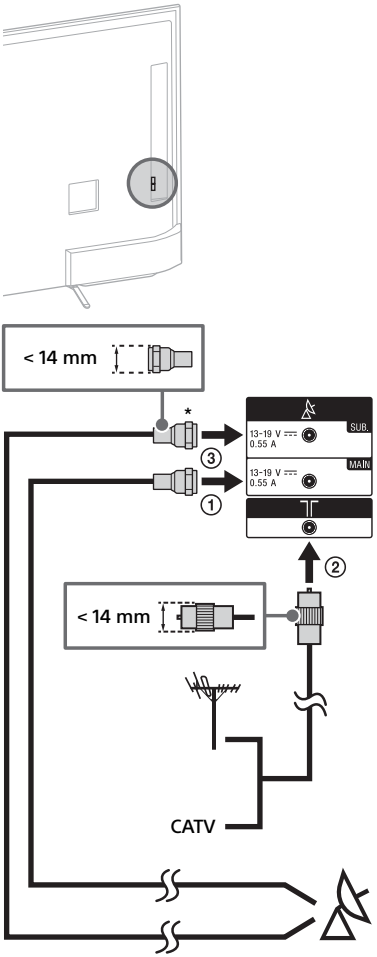
Tilkoblinger for bakke/kabel og satellitt.
① → ③ : tilkoblingstrinn

KD-75/65/55X850xC



NO

KD-49/43X830xC

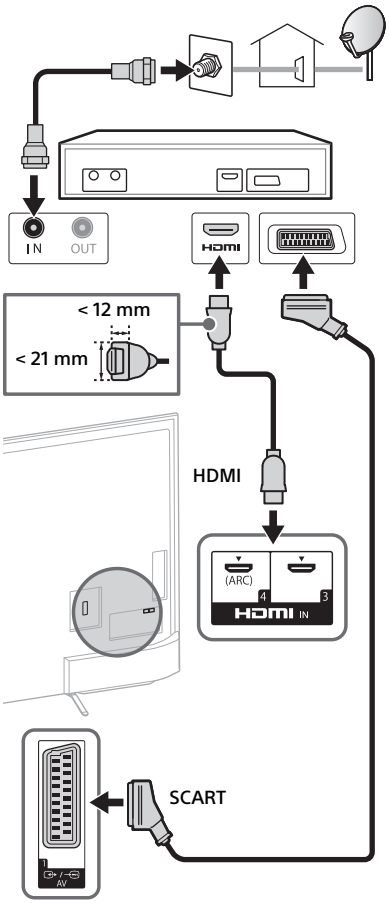


* Koble kun til når du bruker tvilling tuner-modus.

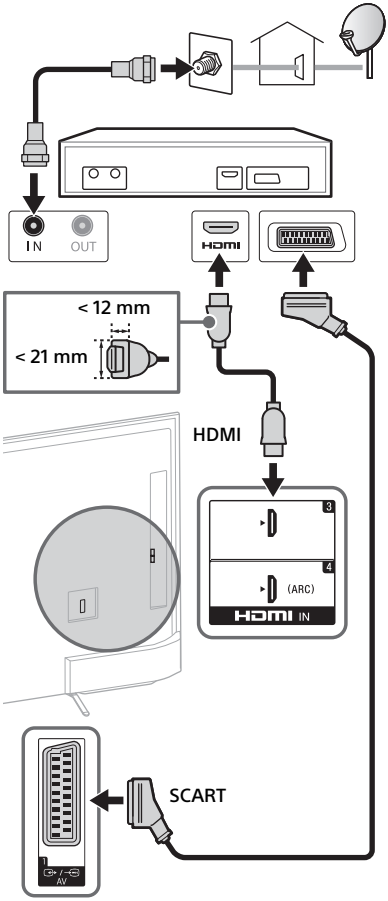
Koble til satellittboks

Koble til TV-en med enten en HDMI- eller SCART-kabel.

KD-75/65/55X850xC

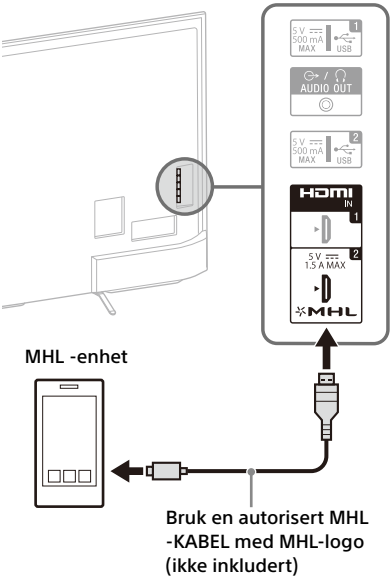


KD-49/43X830xC



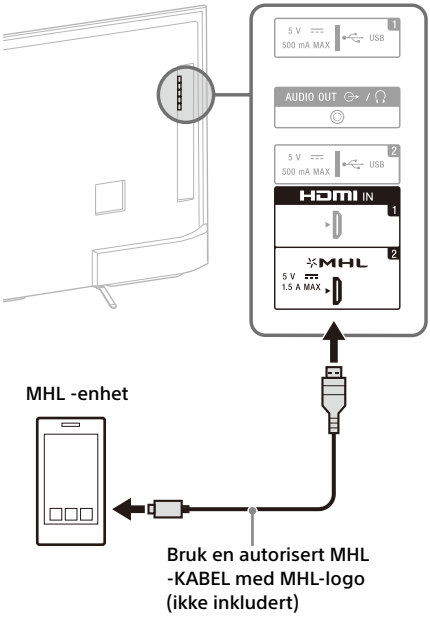
Slik kobler du til en MHL-enhet

KD-75/65/55X850xC



NO

KD-49/43X830xC



TV-en lader også den MHL-kompatible enheten som er koblet til samtidig som foto-/musikk-/videofiler vises. Du kan bruke fjernkontrollen til TV-en til å kontrollere tilkoblet MHL-kompatibel enhet.

Merknader

- Hvis [MHL-lading i hvilemodus] er stilt inn til [På], kan du fortsette å lade den MHL-kompatible enheten selv når TV-en er i hvilemodus.
- Bruk en autorisert MHL 3-KABEL med MHL-logo for 4K-smarttelefon eller mobile enheter.

Montere TV-en på veggen

Denne TV-ens bruksanvisning viser kun trinnene for å forberede montering av TV-en før den monteres på veggen.

Til kunder:

Av hensyn til produktets beskyttelse og sikkerheten, anbefaler Sony sterkt at TV-en installeres av Sony-forhandlere eller lisensierte entreprenører. Ikke forsøk å installere den selv.

Til Sony-forhandlere og -entreprenører:

Legg spesielt merke til sikkerheten under installasjonen, periodisk vedlikehold og ved undersøkelse av dette produktet.

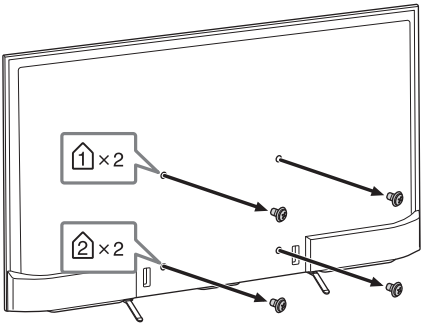
Tilstrekkelig ekspertise er nødvendig for å installere dette produktet, spesielt for å fastslå at veggen kan klare TV-ens vekt. Overlat monteringen av dette produktet til Sony-forhandlere eller lisensierte entreprenører, og vær spesielt oppmerksom på sikkerheten under installasjon. Sony er ikke ansvarlig for eventuell skade eller personskade forårsaket av feil behandling eller installasjon.

Bruk veggmonteringsbrakett SU-WL450 (medfølger ikke) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) til å installere TV-en på veggen.
Ved montering av veggmonteringsbraketten, kan du også se bruksanvisningen og installasjonsveiledningen som fulgte med veggmonteringsbraketten.

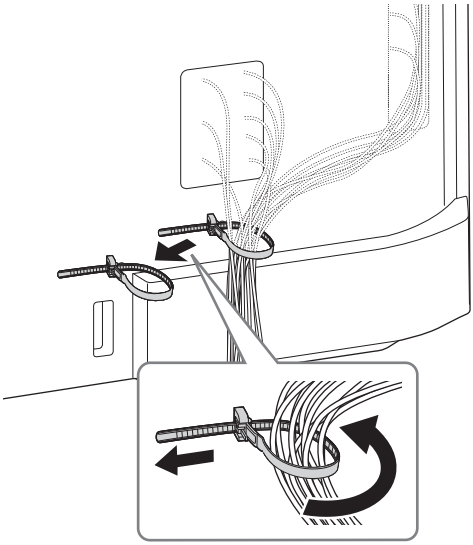
Merknader

- Sørg for at skruene du har fjernet blir oppbevart på en trygg plass, utenfor barns rekkevidde.

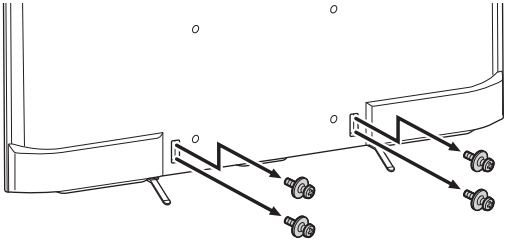
For å fjerne skruene fra baksiden av TV-en (KD-75/65X850xC)



Endre kabelstyringen (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Demontere bordstativet fra TV-en



Instruksjoner for installeringen av veggmonteringsbraketten for TV-modellen din finnes på denne nettsiden:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Feilsøking

For å holde TV-ens programvare oppdatert, er det nødvendig å laste ned siste programvareinformasjon via det digitale kringkastingssystemet eller Internett og oppdatere programvaren. Velg [Oppdater nå] for å starte en programvareoppdatering. LED-lampen blinker hvitt mens programvaren oppdaterer. Ikke koble fra strømledningen under programvareoppdateringen. Hvis du gjør dette, kan det hende programvareoppdateringen ikke fullføres og det kan oppstå feil med programvaren. Programvareoppdateringer kan ta opptil 30 minutter. Hvis du ikke ønsker å oppdatere programvaren automatisk, trykk på **HOME** og velg [Hjelp] → [Systemprogramvareoppdatering] → [Auto. nedlasting av programvare] → [Av].

Når du kobler TV-en og koble den til igjen, kan det hende at TV-en ikke være i stand til å slå på en stund selv om du trykker på power-knappen på fjernkontrollen eller TV fordi det tar tid å initialisere systemet. Vent i ca. 10 til 20 sekunder, og deretter operere den igjen.

Når LED-lyset blinker rødt, tell hvor mange ganger den blinker (intervalltiden er tre sekunder).
Hvis LED-lampen blinker rødt, tilbakestiller du TV-en ved å koble strømledningen fra i to minutter, så slår du på TV-en.
Hvis problemet vedstår, kontakt forhandleren eller Sony servicesenter med antall ganger Belysnings-LED blinker rødt (intervalltid er tre sekunder). Koble fra strømledningen, og informer forhandleren eller et Sony-servicesenter.

Når LED-lyset ikke blinker, kontrollerer du elementene i tabellene som følger.
Du kan også henvise til [Feilsøking] i Hjelpeveiledning eller utføre selvdiagnostikk ved å velge [Hjelp] → [Selvdiagnostikk]. La kvalifisert servicepersonell utføre service på TV-en hvis problemet vedstår.

Problemer og løsninger

Det vises ikke noe bilde (mørk skjerm) og ingen lyd.

- Kontroller antenne-/kabelforbindelsene.
- Koble TV-en til strømledningen og trykk på ⏻ på TV-en eller på fjernkontrollen.

Noen programmer kan ikke stilles inn.

- Kontroller antenne-/kabelforbindelsene.
- Det kan være kortslutning i satellittkanalen, eller det kan være problemer med tilkoblingen av kabelen. Kontroller kabelen og tilkoblingen, og slå av TV-en med På /Av-bryteren og slå den deretter på igjen.
- Den angitte frekvensen er utenfor søkeområdet. Kontakt leverandøren av satellittsignalet du mottar.

Ingen kabel-TV-tjenester (programmer) ble funnet.

- Kontroller kabeltilkoblingen eller innstillingskonfigurasjonen.
- Forsøk [Automatisk kanalsøk for digitale kanaler] ved å velge [Egen Antenne] i stedet for [Kabel].

Fjernkontrollen virker ikke.

- Skift batteriene.

Passordet for [Tilgangskontroll] er glemt.

- Angi PIN-koden 9999. (PIN-koden 9999 blir alltid godtatt.)

Utsiden av TV-en blir varm.

- Utsiden av TV-en blir varm når TV-en har vært i bruk for en lengre periode.
  Du kan kjenne denne varmen når du legger hånden der.

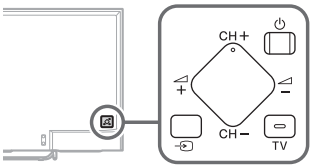
Frossen lyd eller video, en svart skjerm eller TV-en svarer ikke på knapper på TV-en eller fjernkontrollen.

- Utfør en enkel nullstilling av TV-en ved å koble fra strømledningen i to minutter, koble den deretter til igjen.

Finner ikke knappene ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏎ og TV på TV-en.

- Se illustrasjonen under for knappenes plassering på TV-en.

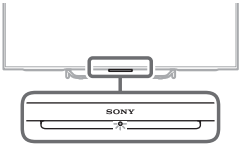
Baksiden på TV-en



NO

Belysnings-LED er tent.

- Hvis du ikke vil tenne belysnings-LED-en, kan du slå den av.
  Trykk på **HOME**, velg deretter [Innstillinger] → [Belysnings-LED] → [Av].



Kan ikke koble til en trådløs ruter med WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Hvis du bruker WEP-sikkerhet, velg [Enkel] → [Wi-Fi] → [Koble til med skanneliste]. Velg deretter nettverksnavnet (SSID) som du vil koble til.

Kan ikke finne nødvendig nettverksnavn i nettverksoppsettet.

- Velg [[Manuell inntasting]] og trykk på ⊕ for å angi nettverksnavn.

Spesifikasjoner

System

Skjermsystem
LCD (Liquid Crystal Display = skjerm med flytende krystaller), LED-baklys

TV-system
Analog: Avhengig av hvilket land/hvilken region du velger: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satellitt: DVB-S/DVB-S2

Farge/bilde-system
Analog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Kun video), NTSC4.43 (Kun video)
Digital: Se Hjelpeveiledning.

Kanaldekning
Analog: UHF/VHF/kabel, Avhengig av hvilket land/hvilken region du velger.
Digital: UHF/VHF/kabel, Avhengig av hvilket land/hvilken region du velger.
Satellitt: IF-frekvens 950-2150 MHz

Lydutgang
10 W + 10 W

Trådløs teknologi
Protokoll IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av land/region.)
Bluetooth versjon 4.1

Inngangs-/utgangskontakter

Antennekabel
75 ohm ekstern terminal for VHF/UHF

Satellittmottaker
Hunn F-kontakt IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V og 22 kHz tone, Distribusjon med én kabel EN50494.

/ AV1
21-pinners scartkontakt (CENELEC-standard) inkludert lyd-/video inngang, RGB-inngang og TV lyd-/bildeutgang.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (komponent video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Lydinngang (phonoplugger)

AV2
Videoinngang (felles phonopinne med Y-inngang)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (støtter 4K-oppløsning)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC-formater
*1 Kun YCbCr 4:2:0 / 8 bit
*2 3840 × 2160p vises når 4096 × 2160p mates inn
Video (3D) (Kun 3D-kompatible modeller):
Dobbeltramme: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side ved side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-under: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Lyd: 5,1 kanal lineær PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 og 192 kHz, 16, 20 og 24 biter, Dolby Digital og DTS
ARC (Audio Return Channel) (kun HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 3840 × 2160p vises når 4096 × 2160p mates inn
Video (3D) (Kun 3D-kompatible modeller):
Dobbeltramme: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Side ved side: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Over-under: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Lyd: 5,1 kanal lineær PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 og 192 kHz, 16, 20 og 24 biter, Dolby Digital og DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digital optisk kontakt (tokanals lineær PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
(stereomini-kontakt)
Hodetelefon, lydutgang, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB-enhetsport (SS 3 USB HDD-enhet for REC-funksjon)
USB-port 1 og 2 støtter høyhastighets USB (USB2.0).
USB-port 3 støtter superrask USB (USB3.0).

CAM-spor (Conditional Access Module)

LAN
10BASE-T/100BASE-TX-kontakt
(Tilkoblingshastigheten kan variere avhengig av driftsmiljøet til nettverket. 10BASE-T/100BASE-TX kommunikasjonshastighet og -kvalitet garanteres ikke for denne TV-en.)

Annet

Tilleggsutstyr
Fjernkontroll med styreflate: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Veggmonteringsbrakett: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Trådløs subwoofer: SWF-BR100
MHL-kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktive 3D Briller: TDG-BT500A (Kun 3D-kompatible modeller)



Driftstemperatur
0 °C - 40 °C

Driftsluftfuktighet
10% - 80% relativ fuktighet (ikke-kondenserende)

Strøm og annet

Strømkrav
Rangering: Inntak 220 V - 240 V vekselstrøm, 50 Hz

Energieffektivitetsklasse
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Skjermstørrelse (målt diagonalt) (Ca.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 tommer / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 tommer / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 tommer / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 tommer / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 tommer / 108,0 cm

Strømforbruk
i [Standard]-modus
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

i [Dynamisk]-modus
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

NO

Gjennomsnittlig årlig strømforbruk*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Strømforbruk i hvilemodus*2*3
0,5 W (27 W i programvare-/EPG-oppdateringsmodus)

Skjermoppløsning
3840 punkter (horisontalt) × 2160 linjer (vertikalt)

Nominell effekt
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA MAKS.
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA MAKS.
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A MAKS.

Mål (Ca.) (b × h × d)

med bordstativ
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

uten bordstativ
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Masse (Ca.)

med bordstativ
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

uten bordstativ
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Energiforbruk per år, basert på fjernsynets strømforbruk når det brukes 4 timer om dagen i 365 dager. Det faktiske energiforbruket vil avhenge av hvordan fjernsynet brukes.
*2 Spesifisert strømforbruk i hvilemodus nås etter at TV-en har avsluttet nødvendige interne prosesser.
*3 Strømforbruk i standby vil øke når TV-en er koblet til nettverket.
*4 Kun i begrenset region/land/TV-modell.

Merknader
- "x"-en som vises i modellnavnet korresponderer til et tall, som er knyttet til design, farge eller TV-system.
- Ikke ta narrekortet ut av TV CAM-sporet (Conditional Access Module) for noen annen årsak enn for å sette inn et smartkort i CAM-sporet.
- Tilgjengeligheten til tilbehør avhenger av land/region/TV-modell/lagerstatus.
- Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.
- Denne TV-en inneholder MHL 3.

Merknader til digital TV-funksjon

- Alle funksjoner som gjelder digital-TV (DVB) vil kun fungere i land eller områder der vanlige, digitale DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 og H.264/MPEG-4 AVC)-signaler kringkastes eller der hvor du har tilgang til en kompatibel DVB-C (MPEG-2 og H.264/MPEG-4 AVC)- kabelservice. Vennligst opplys din lokale forhandler dersom du kan motta et DVB-T/DVB-T2-signal der du bor eller spør kabeltilbyderen om dennes DVB-C-kabelservice er egnet for integrert drift med denne TV-en.
- Din kabeltilbyder kan muligens forlange et gebyr for servicen eller kreve at du aksepterer dennes bedriftsvilkår og -betingelser.
- Denne TV-en samsvarer med DVB-T/DVB-T2- og DVB-C-spesifikasjonene, men kompatibilitet med fremtidig digital, vanlig DVB-T/DVB-T2- og DVB-C-digital kabelkringkasting kan ikke garanteres.
- Endel digitale TV-funksjoner er muligens ikke tilgjengelige i noen land/områder og DVB-C-kabel vil muligens ikke fungere helt som den skal med noen tilbydere.

Varemerker

- Begrepene HDMI og High-Definition Multimedia Interface, og HDMI-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing LLC i USA og andre land.
- Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel-D-symbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" og BRAVIA er varemerker for Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote-logoen og logoens skrift, og "Powered by Gracenote"-logoen er enten registrerte varemerker eller varemerker for Gracenote i USA og/eller andre land.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast og Wi-Fi Protected Setup er varemerker eller registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link og MHL-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for MHL Licensing, LLC.
- For DTS-patenter, se http://patents.dts.com. Fremstilt under lisens fra DTS, Inc.
  DTS. symbolet og DTS og symbolet sammen er registrerte varemerker, og DTS Digital Surround er et varemerke for DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Varemerket og logoen Bluetooth® tilhører Bluetooth SIG, Inc., og all bruk av dette merket av Sony Corporation er under lisens. Andre varemerker og varemerkenavn tilhører sine respektive eiere.
- DiSEqC™ er et varemerke for EUTELSAT. Denne TV-en støtter DiSEqC 1.0. Denne TV-en er ikke ment for styring av motoriserte antenner.
- TUXERA er et registrert varemerke for Tuxera Inc. i USA og andre land.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident-logoen er et registrert varemerke for USB Implementers Forum, Inc. SS

For modeller med inkludert fjernkontroll med styreflate:

- N Mark er et varemerke eller registrert varemerke for NFC Forum, Inc. i USA og i andre land.

Spis treści

WAŻNA UWAGA 2
Informacje dotyczące bezpieczeństwa. 3
Środki ostrożności 5
Podzespoły i elementy sterowania. 7
Elementy sterowania i wskaźniki 7
Wejścia i wyjścia 8
Korzystanie z pilota 10
Opis pilota 10
Używanie panelu dotyk. zdalnego ster. . . . 12
Uruchamianie samouczka/wprowadzenia dotyczącego panelu dotyk. zdalnego ster. 12
Podłączanie innych urządzeń 12
Montaż telewizora na ścianie 16
Rozwiązywanie problemów 18
Problemy i rozwiązania 18
Dane techniczne 19

Wprowadzenie

Dziękujemy, że wybrali Państwo produkt firmy Sony.
Przed przystąpieniem do eksploatacji telewizora należy dokładnie zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji oraz zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

Uwaga

- Przed użyciem telewizora należy przeczytać „Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (strona 3).
- Zdjęcia i ilustracje użyte w Przewodniku uruchamiania i w tej instrukcji mają charakter jedynie poglądowy i mogą się różnić od rzeczywistego wyglądu produktu.
- Znak „x" widoczny obok nazwy modelu odpowiada wartości liczbowej powiązanej z projektem, kolorem lub systemem TV.

Lokalizacja etykiety identyfikacyjnej

Etykiety dotyczące numeru modelu, daty produkcji (rok i miesiąc) oraz specyfikacji elektrycznej znajdują się z tyłu telewizora lub opakowania.

OSTRZEŻENIE



ABY UNIKNĄĆ RYZYKA POŻARU, ŚWIECZKI I INNE ŹRÓDŁA OTWARTEGO OGNIA NALEŻY ZAWSZE UTRZYMYWAĆ Z DALA OD PRODUKTU.

WAŻNA UWAGA

Nadzór nad dystrybucją na terytorium RP :
Sony Europe Limited,
The Heights, Brooklands
Weybridge, Surrey, KT 13 0XW
United Kingdom.

Produkt ten został wyprodukowany przez lub na zlecenie Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Zapytania dotyczące zgodności produktu z wymaganiami prawa Unii Europejskiej należy kierować do Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. W kwestiach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji należy korzystać z adresów kontaktowych podanych w oddzielnych dokumentach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji.

Uwaga dotycząca sygnału cyfrowego

Niniejszym Sony Corporation oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL:
http://www.compliance.sony.de/

Informacja dla klientów: poniższe informacje mają zastosowanie wyłącznie do urządzeń w krajach stosujących dyrektywy UE.

Z systemu bezprzewodowego telewizora można korzystać w następujących krajach:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Urządzenie może być używane w innych krajach poza Europą.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

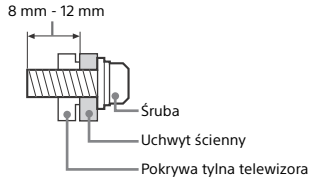
Nie wolno narażać baterii na działanie zbyt wysokich temperatur przez ekspozycję na słońce, ogień itd.

Montaż i instalacja

Aby uniknąć ryzyka wybuchu pożaru, porażenia prądem elektrycznym, uszkodzenia sprzętu i/lub ewentualnych obrażeń ciała, odbiornik TV należy zainstalować zgodnie z instrukcjami podanymi poniżej.

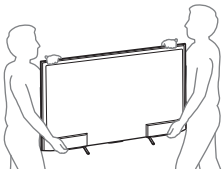
Instalacja

- Telewizor powinien być zainstalowany w pobliżu łatwo dostępnego gniazdka.
- Ustaw telewizor na stabilnej, równej powierzchni tak, aby uniknąć ryzyka jego przewrócenia i spowodowania obrażeń ciała lub uszkodzenia telewizora.
- Zainstaluj telewizor w miejscu, w którym nie może być pociągnięty, popchnięty lub przewrócony.
- Montaż odbiornika na ścianie należy zlecić wykwalifikowanemu instalatorowi.
- Ze względów bezpieczeństwa zaleca się stosowanie akcesoriów Sony:
  Uchwyt ścienny
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Podczas montażu uchwytu ściennego do telewizora należy używać śrub dostarczonych razem z uchwytem ściennym. Dostarczone śruby są zaprojektowane w sposób pokazany na ilustracji w przypadku pomiaru od powierzchni mocującej uchwytu ściennego.
  Średnica i długość śrub różnią się w zależności od modelu ściennego uchwytu mocującego.
  Stosowanie śrub innych niż dostarczane w komplecie może spowodować uszkodzenia wewnętrzne w odbiorniku TV, jego upadek, itp.



Transport

- Przed rozpoczęciem przenoszenia odbiornika należy odłączyć od niego wszystkie kable.
- Do przenoszenia dużego odbiornika TV potrzeba dwóch lub trzech osób.
- Przenosząc telewizor w rękach, należy go złapać tak, jak na rysunku. Nie wolno naciskać ekranu ciekłokrystalicznego ani ramy dookoła ekranu.

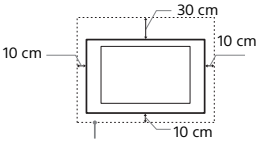


- Podczas transportu odbiornik nie powinien być narażony na wstrząsy mechaniczne i nadmierne wibracje.
- Na czas transportu odbiornika do naprawy lub podczas przeprowadzki, należy zapakować go w oryginalny karton i elementy opakowania.

Wentylacja

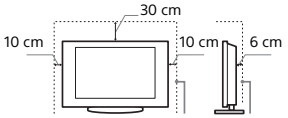
- Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych ani wkładać żadnych rzeczy do obudowy.
- Wokół odbiornika TV należy pozostawić trochę wolnej przestrzeni, tak jak to pokazano na rysunku poniżej.
- Zaleca się stosowanie oryginalnego ściennego uchwytu mocującego Sony, aby zapewnić odpowiednią wentylację.

Instalacja na ścianie



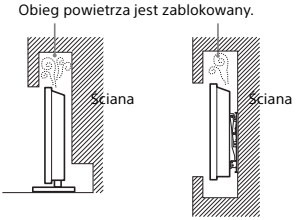
Pozostawić co najmniej tyle miejsca wokół odbiornika TV.

Instalacja na podstawie



Pozostawić co najmniej tyle miejsca wokół odbiornika TV.

- Aby zapewnić właściwą wentylację i zapobiec osiadaniu brudu lub kurzu:
  — Nie należy ustawiać odbiornika TV ekranem do góry, montować go do góry nogami, odwróconego tyłem lub bokiem.
  — Nie należy ustawiać odbiornika TV na półce, dywanie, łóżku lub w szafce.
  — Nie należy przykrywać odbiornika TV materiałami, np. zasłonami lub innymi przedmiotami, takimi jak gazety itp.
  — Nie należy instalować odbiornika tak, jak to pokazano na rysunkach poniżej.



Przewód zasilający

Aby uniknąć ryzyka wybuchu pożaru, porażenia prądem elektrycznym, uszkodzenia sprzętu i/lub ewentualnych obrażeń ciała, z przewodem zasilającym i gniazdem sieciowym należy postępować w następujący sposób:

— Należy używać wyłącznie przewodów zasilających dostarczonych przez Sony, a nie przez innych dostawców.
— Wtyczka powinna być całkowicie włożona do gniazda sieciowego.
— Odbiornik TV jest przystosowany do zasilania wyłącznie napięciem 220-240 V AC.
— W celu zachowania bezpieczeństwa, podczas dokonywania połączeń, należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka oraz uważać, aby nie nadepnąć na przewód.
— Przed przystąpieniem do serwisowania lub przesuwania odbiornika TV należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka.
— Przewód zasilający powinien znajdować się z dala od źródeł ciepła.
— Należy regularnie wyjmować wtyczkę z gniazdka i czyścić ją. Jeśli wtyczka jest pokryta kurzem i gromadzi wilgoć, jej własności izolujące mogą ulec pogorszeniu, co może być przyczyną pożaru.

PL

Uwaga

- Dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego nie należy używać do jakichkolwiek innych urządzeń.
- Należy uważać, aby nie przycisnąć, nie zgiąć ani nie skręcić nadmiernie przewodu zasilającego. Może to spowodować uszkodzenie izolacji lub urwanie żył przewodu.
- Nie należy przerabiać przewodu zasilającego.
- Na przewodzie zasilającym nie należy kłaść ciężkich przedmiotów.
- Podczas odłączania nie wolno ciągnąć za sam przewód.
- Nie należy podłączać zbyt wielu urządzeń do tego samego gniazda sieciowego.
- Nie należy używać gniazd sieciowych słabo trzymających wtyczkę.

Niedozwolone użycie

Odbiornika TV nie należy instalować oraz eksploatować w miejscach, warunkach lub okolicznościach, jakie opisano poniżej. Niezastosowanie się do poniższych zaleceń może prowadzić do wadliwej pracy odbiornika, a nawet pożaru, porażenia prądem elektrycznym, uszkodzenia sprzętu i/lub obrażeń ciała.

Miejsce:

- Odbiornika TV nie należy montować na zewnątrz pomieszczeń (w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych), nad morzem, na statku lub innej jednostce pływającej, w pojeździe, w instytucjach ochrony zdrowia, w miejscach niestabilnych lub narażonych na działanie wody, deszczu, wilgoci lub dymu.
- Telewizor znajdujący się w szatni jacuzzi albo łaźni publicznej może zostać uszkodzony przez unoszące się w powietrzu cząsteczki siarki i inne.



- Aby zapewnić najlepszą jakość obrazu, nie należy wystawiać ekranu na bezpośrednie oświetlenie lub działanie promieni słonecznych.
- Nie przenoś urządzenia z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Gwałtowna zmiana temperatury może powodować skraplanie wilgoci. Może to pogorszyć jakość obrazu na telewizorze lub kolorów. W takiej sytuacji przed włączeniem telewizora należy poczekać na całkowite odparowanie wilgoci.

Warunki:

- Nie należy umieszczać telewizora w miejscach gorących, wilgotnych lub nadmiernie zapylonych; w miejscach, w których do wnętrza mogą dostawać się owady; w miejscach, w których może być narażony na działanie wibracji mechanicznych lub w pobliżu przedmiotów palnych (świeczek, itp.). Odbiornik TV należy chronić przed zalaniem i nie stawiać na nim żadnych przedmiotów wypełnionych wodą, np. wazonów.
- Nie wolno umieszczać telewizora w miejscach wilgotnych lub zakurzonych oraz miejscach wypełnionych oleistym dymem lub parą (w pobliżu płyt kuchennych lub nawilżaczy). Może to spowodować pożar, porażenie prądem lub odkształcenia obudowy.



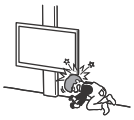
- Nie należy instalować telewizora w miejscach narażonych na działanie wyższych temperatur, takich jak miejsca bezpośrednio oświetlane przez promienie słońca, położone w pobliżu grzejnika lub czy urządzeń grzewczych. W takich warunkach może dojść do przegrzania telewizora, a w konsekwencji do zdeformowania obudowy i/lub awarii samego urządzenia.





Okoliczności:

- Odbiornika TV nie należy dotykać mokrymi rękoma, przy zdjętej obudowie lub z akcesoriami, które nie są zalecane przez producenta. W czasie burz z wyładowaniami atmosferycznymi należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego telewizora z gniazdka i odłączyć przewód antenowy.
- Nie wolno instalować telewizora tak, aby jego obudowa wystawała na otwartą przestrzeń. Może to powodować uderzanie w telewizor przez osoby lub przedmioty oraz doprowadzić do jego uszkodzenia.



Kawałki szkła lub uszkodzenia:

- W odbiornik nie należy rzucać żadnymi przedmiotami. Może to spowodować uszkodzenie szkła ekranu i prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- W przypadku pęknięcia powierzchni ekranu lub obudowy telewizora, przed dotknięciem odbiornika należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka. Niezastosowanie się do powyższego zalecenia może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Gdy odbiornik TV nie jest używany

- Mając na uwadze kwestie ochrony środowiska i bezpieczeństwa, zaleca się odłączenie odbiornika od źródła zasilania, jeśli nie będzie on używany przez kilka dni.
- Ponieważ wyłączenie odbiornika telewizyjnego nie powoduje odcięcia zasilania, w celu całkowitego wyłączenia urządzenia należy wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda sieciowego.
- Niektóre odbiorniki mogą być jednak wyposażone w funkcje wymagające pozostawienia ich w trybie gotowości.

Zalecenia dot. bezpieczeństwa dzieci

- Nie należy pozwalać, aby na odbiornik TV wspinały się dzieci.
- Małe akcesoria należy przechowywać z dala od dzieci tak, aby uniknąć ryzyka ich przypadkowego połknięcia.

Co robić w przypadku wystąpienia problemów...

W przypadku wystąpienia jednego z poniższych problemów należy bezzwłocznie **wyłączyć** odbiornik TV oraz wyjąć wtyczkę zasilającą z gniazdka sieciowego.
Należy zwrócić się do punktu sprzedaży lub punktu serwisowego firmy Sony z prośbą o sprawdzenie odbiornika przez wykwalifikowanego serwisanta.

W przypadku:

— Uszkodzenia przewodu zasilającego.
— Gniazd sieciowych słabo trzymających wtyczkę.
— Uszkodzenia odbiornika w wyniku jego upuszczenia lub uderzenia przez obiekt obcy.
— Dostania się do wnętrza odbiornika cieczy lub przedmiotów obcych.

Informacje o temperaturze monitora LCD

Gdy monitor LCD jest używany przez dłuższy czas może dojść do rozgrzania się miejsc wokół panelu. Po dotknięciu dłonią tych miejsc możesz poczuć, że są gorące.

Środki ostrożności

Oglądanie telewizji

- Program telewizyjny powinien być oglądany w pomieszczeniu o umiarkowanym oświetleniu, ponieważ oglądanie go w słabym świetle lub przez dłuższy czas jest męczące dla oczu.
- Podczas korzystania ze słuchawek należy unikać nadmiernego poziomu głośności ze względu na ryzyko uszkodzenia słuchu.

(Tylko zgodne modele z funkcją 3D)

- Podczas oglądania wideo 3D lub korzystania ze stereoskopowych gier 3D niektóre osoby mogą odczuwać dyskomfort (np. przemęczenie wzroku, zmęczenie lub nudności). Firma Sony zaleca wszystkim użytkownikom regularne przerwy podczas oglądania obrazu 3D lub grania w stereoskopowe gry 3D. Długość i częstotliwość przerw zależy od konkretnej osoby. Każdy musi sam zdecydować, co jest dla niego najlepsze. W razie poczucia dyskomfortu należy przerwać oglądanie wideo 3D oraz granie w stereoskopowe gry 3D, aż dyskomfort minie. W razie potrzeby należy skorzystać z porady lekarza. Należy również zapoznać się z (i) instrukcją obsługi wszelkich innych urządzeń lub nośników używanych z telewizorem, (ii) najnowszymi informacjami na naszej stronie internetowej (www.sony.eu/support). Wzrok młodych dzieci (zwłaszcza do szóstego roku życia) cały czas rozwija się. Przed oglądaniem wideo 3D lub graniem w stereoskopowe gry 3D przez dzieci należy skontaktować się z lekarzem (np. pediatrą lub okulistą). Rodzice powinni zwracać uwagę na to, czy małe dzieci przestrzegają powyższych zaleceń.
- Nie używaj, nie przechowuj ani nie pozostawiaj okularów 3D w miejscach o wysokiej temperaturze, np. w bezpośrednim świetle słonecznym albo w nagrzanych słońcem samochodach.

Ekran LCD

- Chociaż ekran LCD został wykonany z wykorzystaniem technologii wysokiej precyzji, dzięki której aktywnych jest ponad 99,99% pikseli, na ekranie mogą pojawiać się czarne plamki lub jasne kropki (w kolorze czerwonym, niebieskim lub zielonym). Jest to jednak właściwość wynikająca z konstrukcji ekranu LCD i nie jest objawem usterki.
- Nie wolno naciskać ani drapać przedniego filtru, a także kłaść na odbiorniku TV żadnych przedmiotów. Może to spowodować zakłócenia obrazu lub uszkodzenie ekranu LCD.
- Jeśli odbiornik TV jest używany w zimnym miejscu, na obrazie mogą wystąpić plamy lub obraz może stać się ciemny. Nie jest to oznaką uszkodzenia telewizora. Zjawiska te zanikają w miarę wzrostu temperatury.
- Długotrwałe wyświetlanie obrazów nieruchomych może spowodować wystąpienie obrazów wtórnych (tzw. zjawy). Mogą one zniknąć po krótkiej chwili.
- Ekran i obudowa nagrzewają się podczas pracy telewizora. Nie jest to oznaką uszkodzenia urządzenia.
- Ekran LCD zawiera niewielką ilość ciekłych kryształów. Podczas utylizacji należy przestrzegać lokalnych zaleceń i przepisów.

Obchodzenie się z powierzchnią ekranu/obudową odbiornika TV i ich czyszczenie

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka.
Aby uniknąć pogorszenia stanu materiału lub powłoki ekranu odbiornika, należy postępować zgodnie z poniższymi środkami ostrożności.

- Aby usunąć kurz z powierzchni ekranu/obudowy, należy wytrzeć go delikatnie za pomocą miękkiej ściereczki. Jeśli nie można usunąć kurzu, należy wytrzeć ekran za pomocą miękkiej ściereczki lekko zwilżonej rozcieńczonym roztworem delikatnego detergentu.
- Nie wolno spryskiwać odbiornika TV wodą ani detergentem. Ciecz może przedostać się przez spód ekranu lub elementy zewnętrzne do środka odbiornika i spowodować jego uszkodzenie.



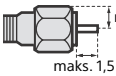
- Nie należy używać szorstkich gąbek, środków czyszczących na bazie zasad lub kwasów, proszków do czyszczenia ani lotnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalnik czy środek owadobójczy. Używanie takich środków lub długotrwały kontakt z gumą lub winylem może spowodować uszkodzenie powierzchni ekranu lub obudowy.
- Aby zapewnić właściwą wentylację, zaleca się okresowo odkurzać otwory wentylacyjne.
- Regulację kąta nachylenia odbiornika należy wykonywać powolnym ruchem tak, aby odbiornik nie spadł lub nie zsunął się z podstawy pod telewizor.

Urządzenia dodatkowe

- W pobliżu odbiornika TV nie należy umieszczać urządzeń dodatkowych lub urządzeń emitujących promieniowanie elektromagnetyczne. Może to spowodować zakłócenia obrazu i/lub dźwięku.
- To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami zawartymi w dyrektywie EMC przy założeniu, że używany jest kabel o długości 3 metrów lub krótszy.

Zalecenie dotyczące wtyku typu F

Długość części przewodu wewnętrznego wystającej z części połączeniowej nie może przekraczać 1,5 mm.



(rysunek przedstawiający wtyk typu F)

Funkcje komunikacji bezprzewodowej

- Urządzenia nie należy używać w pobliżu sprzętu medycznego (rozruszników serca itd.). W przeciwnym wypadku sprzęt medyczny może nie działać prawidłowo.
- To urządzenie wysyła i odbiera sygnał zakodowany. Tym niemniej należy dbać o to, aby nie został on przechwycony przez niepowołane osoby. Nie ponosimy odpowiedzialności za ewentualne problemy wynikające z takich zdarzeń.

Zalecenie dotyczące obsługi pilota

- Przy wkładaniu baterii do pilota zachować właściwą biegunowość.
- Nie należy używać różnych typów baterii jednocześnie ani łączyć starych baterii z nowymi.
- Zużyte baterie należy utylizować w sposób nieszkodliwy dla środowiska naturalnego. W niektórych regionach sposób utylizacji zużytych baterii mogą regulować stosowne przepisy. Należy skontaktować się w tej sprawie z lokalnymi władzami.
- Należy ostrożnie obchodzić się z pilotem. Nie należy nim rzucać, chodzić po nim, ani wylewać na niego żadnych płynów.
- Nie należy kłaść pilota w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Chronić je przed wilgocią.

Utylizacja telewizora



Pozbywanie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

PL

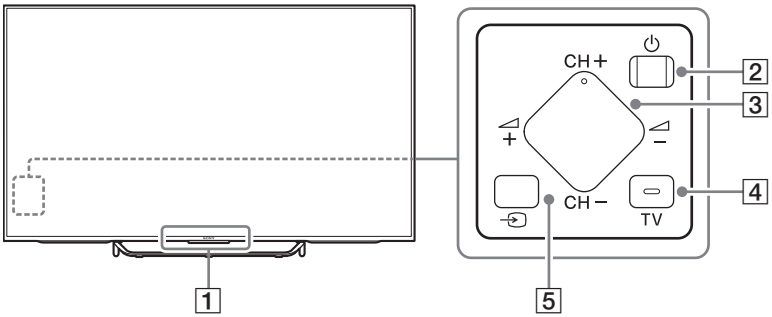


Pozbywanie się zużytych baterii (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol umieszczony na baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że nie może być ona traktowana jako odpad komunalny. Symbol ten dla pewnych rodzajów baterii może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) stosuje się jako dodatkowe oznaczenie, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne. W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej. Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Podzespoły i elementy sterowania

Elementy sterowania i wskaźniki



1 Czujnik zdalnego sterowania*1 / Czujnik światła*1 / Dioda LED / Transmiter synchronizacji 3D*1*3
Diody podświetlające są włączone lub migają zgodnie z aktualnym stanem TV.
- Biały
  W czasie włączania telewizora/trybu wyłączenia obrazu/aktualizacji oprogramowania itp.
- Niebiesko-zielony
  W czasie podłączania bezprzewodowo urządzenia przenośnego.
- Różowy*2
  Tryb nagrywania.
- Bursztynowy
  Czas jest ustawiony.

2 ⏻ (Włącznik)

3 CH +/- (Programy)
+/- (Głośność)

4 TV
Wybór kanału TV lub sygnału z innej aplikacji.

5 (Wybór wejścia)
Wyświetl i wybierz źródło sygnału wejściowego.

*1 Nie umieszczaj żadnych przedmiotów w pobliżu czujnika.

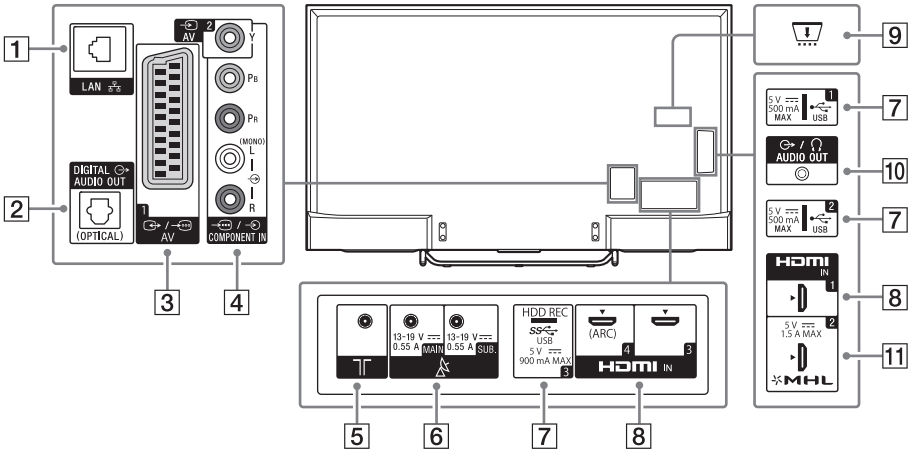
*2 Wyłącznie w przypadku niektórych regionów/krajów/modeli telewizora.

*3 Tylko zgodne modele z funkcją 3D.

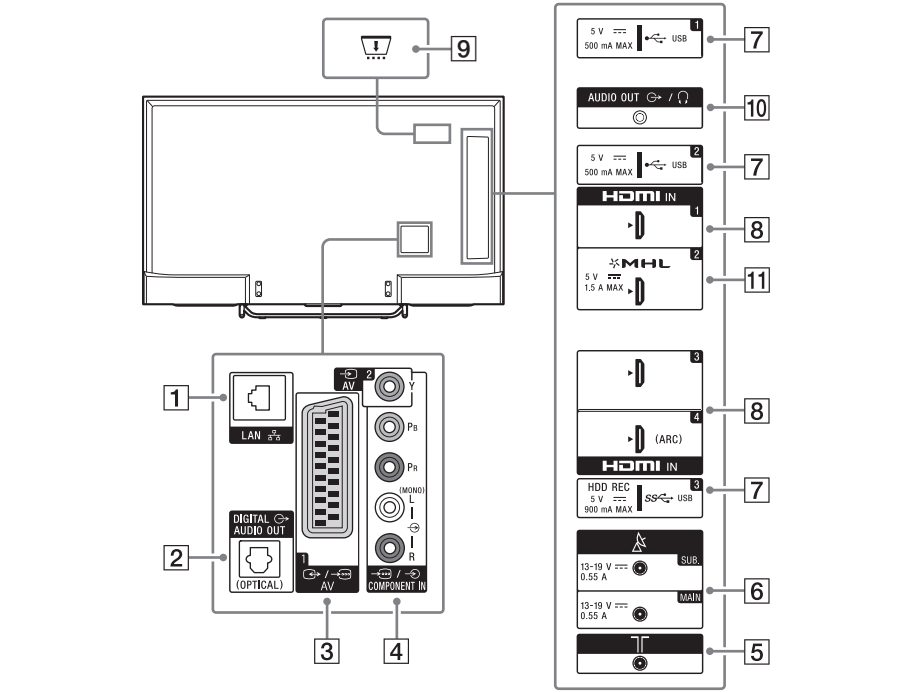
PL

Wejścia i wyjścia

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Połącz za pomocą kabla SCART. Po podłączeniu dekodera analogowego tuner TV przesyła zakodowany sygnał do dekodera, a dekoder odkodowuje go przed wyświetleniem obrazu.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- W przypadku złącza zespolonego: Użyj AV 2 i (L/R) z / COMPONENT IN*1.
- W przypadku złącza komponentowego: Użyj Y, PB, PR, i (L/R).

5 **(Wejście RF)**

Podłącz antenę lub przewód telewizji kablowej.

6 **(Wejście satelitarne)**

Podłącz antenę satelitarną.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Podłączenie dużego urządzenia USB może zakłócić pracę innych podłączonych urządzeń w pobliżu.
- Duże urządzenia USB należy podłączać do złącza USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- W przypadku podłączania cyfrowego systemu audio zgodnego z technologią kanału zwrotnego audio należy użyć złącza HDMI IN 4. W innych przypadkach należy użyć złącza DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Moduł warunkowego dostępu)**

- Zapewnia dostęp do płatnych usług TV. Szczegóły zawarto w instrukcji obsługi modułu CAM.
- Karty smart card nie należy bezpośrednio podłączać do złącza TV CAM. Kartę należy najpierw umieścić w module warunkowego dostępu dostarczonym przez autoryzowanego dystrybutora.
- Moduły CAM nie są obsługiwane w niektórych krajach/obszarach. Szczegółowych informacji udzielają autoryzowani dystrybutorzy.
- Komunikat CAM może zostać wyświetlony po wybraniu programu cyfrowego po zakończeniu korzystania z funkcji przeglądania filmów w internecie.

10 **AUDIO OUT /**

- Aby dźwięk z telewizora odtwarzać za pomocą podłączonego sprzętu audio, naciśnij przycisk **HOME**. Wybierz pozycje [Ustawienia] → [Dźwięk] → [Wyście słuchawkowe/audio] wskaż żądaną pozycję.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Urządzenie MHL (Mobile High-definition Link) można podłączyć za pomocą kabla MHL zapewniającego jakość HD.

*1 Urządzenia monofoniczne należy podłączać do złącza audio L (MONO).

*2 Wyłącznie w przypadku niektórych regionów/krajów/modeli telewizora.

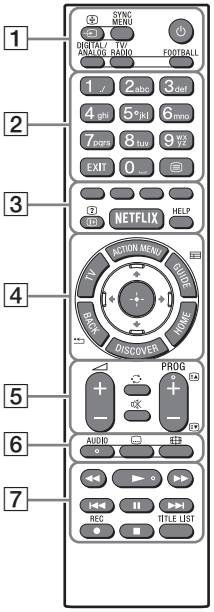
*3 Funkcja HDD REC będzie dostępna od połowy roku 2015. Użytkownicy otrzymają funkcję HDD REC automatycznie, jako aktualizację oprogramowania. Upewnij się, że telewizor jest podłączony do Internetu. Jeśli nie dysponujesz połączeniem sieciowym, możesz pobrać oprogramowanie za pomocą komputera z witryny internetowej wsparcia Sony. Szczegółowe informacje na temat wykonywania aktualizacji można znaleźć na witrynie internetowej wsparcia Sony. W celu uzyskania informacji na temat dokładnej daty wydania prosimy o zarejestrowanie się na stronie http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

PL

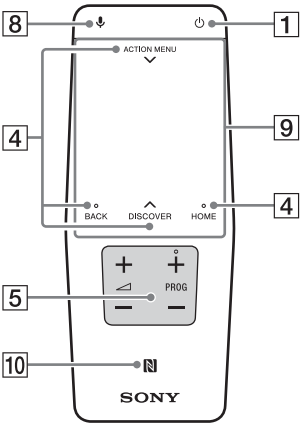
Korzystanie z pilota

Opis pilota

Pilot na podczerwień



Panel dotyk. zdalnego ster.
W przypadku modeli wyposażonych w panel dotyk. zdalnego ster..



1 (Wybór wejścia/zatrzymanie strony)
W trybie TV: Wyświetl i wybierz źródło sygnału wejściowego.
W trybie tekstowym: Zatrzymanie bieżącej strony.

SYNC MENU*1
Wyświetlanie menu BRAVIA Sync.

(Czuwanie)
Włączanie lub wyłączanie telewizora (tryb czuwania).

DIGITAL/ANALOG
Przełączanie trybu analogowego i cyfrowego.

TV/RADIO
Przełączanie między kanałami telewizyjnymi i stacjami radiowymi.

FOOTBALL*1
Włączanie/wyłączanie trybu Live Football (gdy funkcja jest dostępna).

2 Przyciski numeryczne

EXIT
Powrót do poprzedniego ekranu lub wyjście z menu. Gdy dostępna jest usługa aplikacji interaktywnych, naciśnięcie przycisku powoduje zamknięcie usługi.

(Tekst)
Wyświetlanie informacji tekstowych.

3 **Przyciski kolorowe**
Wykonanie danej funkcji w określonym czasie.

(Wyświetlanie informacji/tekstu)*1
Wyświetlanie informacji.

NETFLIX*1
Dostęp do usługi online NETFLIX.

HELP
Wyświetlanie menu pomocy.

4 **ACTION MENU**
Wyświetlanie listy funkcji kontekstowych. Można również wyświetlić, przesuwając palec w dół od pozycji **ACTION MENU** na panelu dotyk. zdalnego ster.

TV*1
Wybór kanału TV lub sygnału z innej aplikacji.

GUIDE/ *1
Wyświetlanie cyfrowego przewodnika po programach.

BACK/
Powrót do poprzedniego ekranu.

HOME
Wyświetlanie menu głównego telewizora.

DISCOVER
Wyświetlanie paska treści umożliwiającego wyszukiwanie treści.
Pasek zawartości można również uruchomić, przeciągając palcem w górę od pozycji **DISCOVER** na panelu dotyk. zdalnego ster.

/// (Wybierz pozycję/Wprowadź)

5 **+/– (Głośność)**
Regulacja głośności.

(Przejście)
Umożliwia przechodzenie między dwoma kanałami lub wejściami. W telewizorze są naprzemiennie wybierane kanały/wejścia bieżące i ostatnie wybrane.

(Wyciszanie)
Wyciszenie dźwięku. Ponownie naciśnięcie wyłącza wyciszenie.

PROG +/–/
W trybie TV: Wybór kanału.
W trybie tekstowym: Wybór następnej ( ) lub poprzedniej ( ) strony.

6 **AUDIO**
Zmiana języka aktualnie oglądanego programu.

(Tryb napisów)
Włączanie/wyłączanie napisów (gdy funkcja jest dostępna).

(Tryb szerokiego ekranu)
Zmiana formatu ekranu.

7 **◀◀/▶/▶▶/⏮/⏭/▶▶⏭/■**
Obsługa multimediów na telewizorze i w podłączonym zgodnym urządzeniu BRAVIA Sync.

● REC*1*2
Zapisanie bieżącego programu za pomocą funkcji nagrywania na dysku twardym USB.

TITLE LIST*1
Wyświetlanie listy tytułów.

8 **(Mikrofon)**
Używanie funkcji głosowych. (Przykładowo: wyszukiwanie treści za pomocą poleceń głosowych).

9 **Panel dotykowy**
Obsługa telewizora za pomocą panelu dotykowego.

10 **(NFC)**
Dotknij urządzenia (np. niektóre modele telefonów Xperia) zgodnego z funkcją tworzenia kopii lustrzanej wywoływanej jednym dotknięciem, aby wyświetlić zawartość jego ekranu na telewizorze.

*1 Rozkład, dostępność i działanie funkcji przycisków pilota mogą się różnić w zależności od kraju/regionu/modelu telewizora.

*2 Funkcja HDD REC będzie dostępna od połowy roku 2015. Użytkownicy otrzymają funkcję HDD REC automatycznie, jako aktualizację oprogramowania. Upewnij się, że telewizor jest podłączony do Internetu. Jeśli nie dysponujesz połączeniem sieciowym, możesz pobrać oprogramowanie za pomocą komputera z witryny internetowej wsparcia Sony. Szczegółowe informacje na temat wykonywania aktualizacji można znaleźć na witrynie internetowej wsparcia Sony. W celu uzyskania informacji na temat dokładnej daty wydania prosimy o zarejestrowanie się na stronie http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

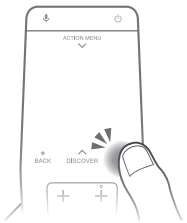
PL

Używanie panelu dotyk. zdalnego ster.

Panelu dotyk. zdalnego ster. można używać tylko po sparowaniu z telewizorem.
Aby przeprowadzić parowanie, wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie parowania. Ekran parowania można wyświetlić poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku ⏎ na telewizorze przez 5 sekund albo wybranie opcji [Ustawienia] - [Ustawienia panelu dotyk. zdalnego ster.] - [Parowanie panelu dotyk. zdalnego ster.].

Uruchamianie samouczka/ wprowadzenia dotyczącego panelu dotyk. zdalnego ster.

1 Naciśnij przycisk HOME.



2 Wybierz pozycje [Ustawienia] - [Ustawienia panelu dotyk. zdalnego ster.] - [Uruchom wprowadzenie/ samouczek].

Podłączanie innych urządzeń

Dodatkowe informacje o połączeniach: Przewodnik pomocniczy.

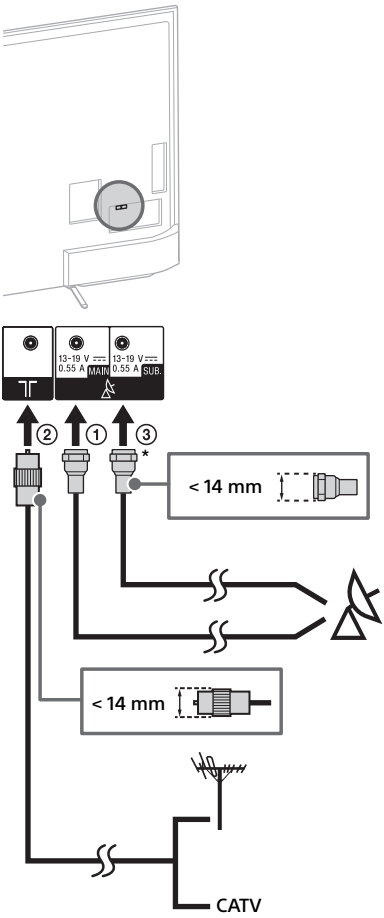
Uwaga

- Aby wybrać urządzenie wejściowe połączone z telewizorem, naciśnij przycisk ⏎.

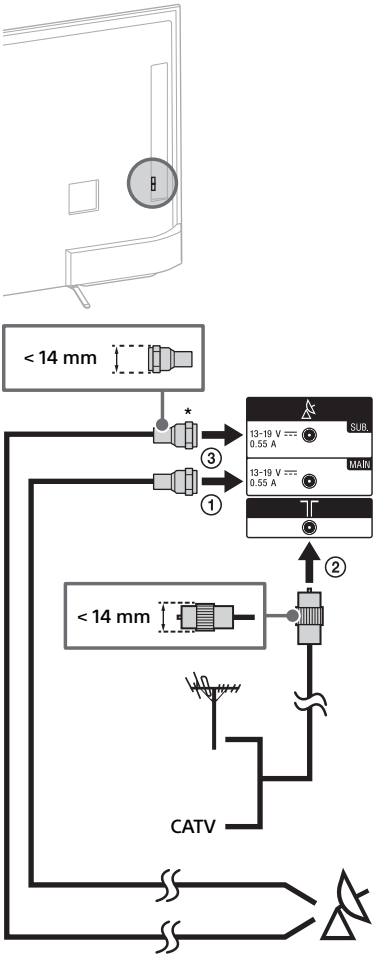
Aby podłączyć antenę satelitarną

Podłączenia sygnału naziemnego/kablowego i satelitarnego. ① → ③ : kroki podłączenia

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

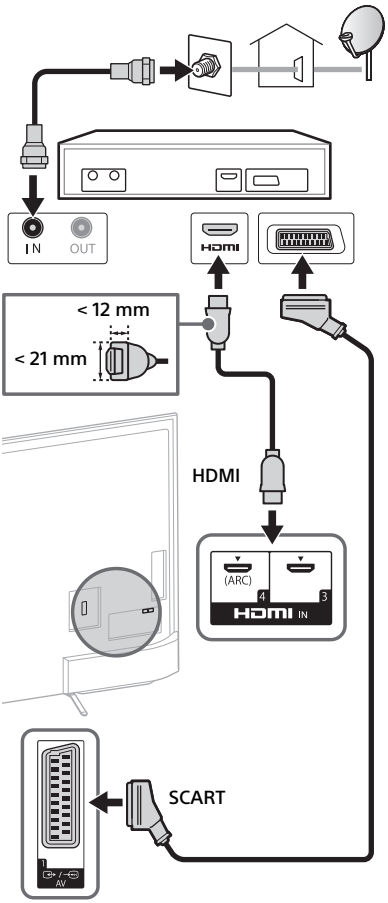


* Podłączać wyłącznie w przypadku używania trybu podwójnego tunera.

Aby podłączyć dekoder satelitarny

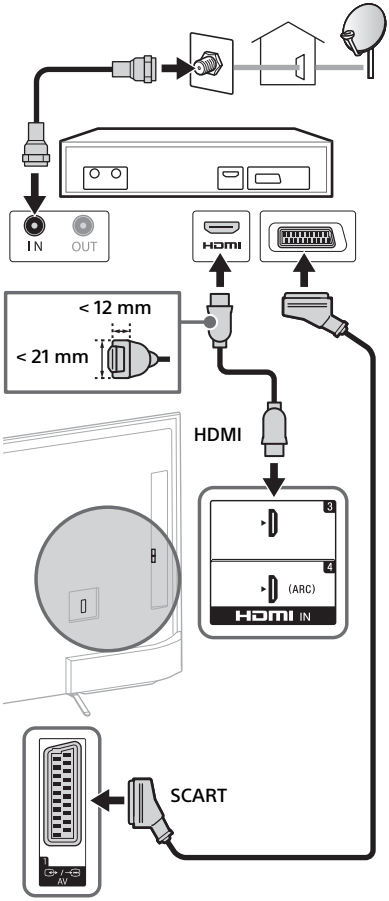
Podłączyć do telewizora za pomocą kabla HDMI lub SCART.

KD-75/65/55X850xC



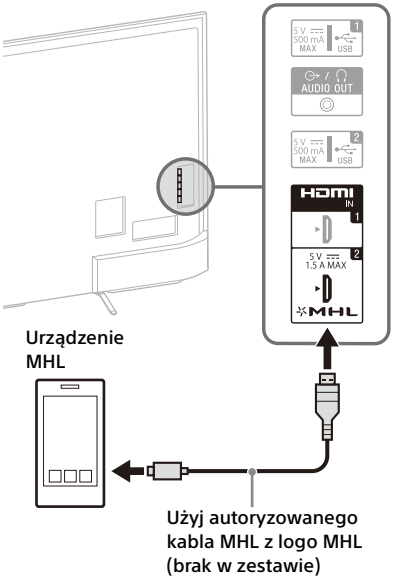
PL

KD-49/43X830xC

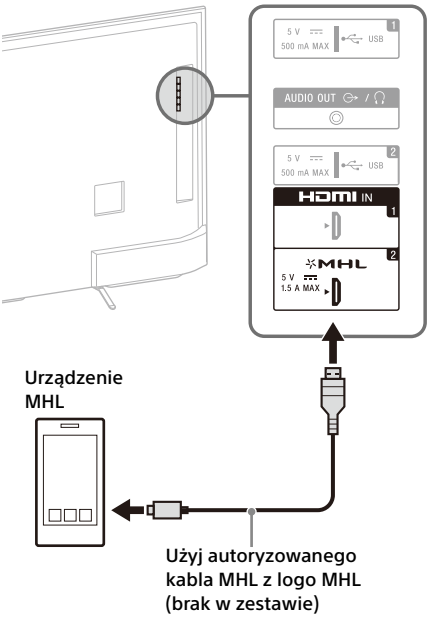


Aby podłączyć urządzenie MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Telewizor ładuje podłączone urządzenie zgodne ze standardem MHL podczas odtwarzania zdjęć, muzyki lub wideo. Możesz używać pilota telewizora do sterowania podłączonym urządzeniem zgodnym ze standardem MHL.

Uwaga

- Jeśli opcja [Ładowanie MHL w trybie czuwania] jest ustawiona na [Wł.], można kontynuować ładowanie urządzenia zgodnego ze standardem MHL, nawet gdy telewizor jest w trybie czuwania.
- Użyj autoryzowanego kabla MHL 3 z logo MHL dla smartfona lub urządzeń przenośnych 4K.

PL

Montaż telewizora na ścianie

W tej instrukcji obsługi telewizora pokazano wyłącznie kroki dotyczące przygotowania telewizora do montażu na ścianie.

Do klientów:

Ze względu na ochronę produktu i zapewnienie bezpieczeństwa firma Sony zaleca, aby montaż tego telewizora był wykonywany przez przedstawicieli firmy Sony lub licencjonowanych wykonawców. Nie próbować wykonywać montażu samodzielnie.

Do przedstawicieli firmy Sony i licencjonowanych wykonawców:

Zwracać uwagę na bezpieczeństwo podczas montażu, konserwacji okresowej i sprawdzania tego produktu.

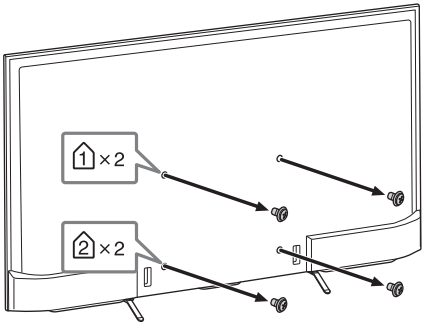
Do zamontowania tego produktu wymagane jest odpowiednie doświadczenie, szczególnie w celu oceny, czy ściana jest odpowiednio wytrzymała, aby unieść ciężar telewizora. Należy powierzać montaż tego produktu na ścianie przedstawicielom firmy Sony lub licencjonowanym wykonawcom i zwracać uwagę na bezpieczeństwo podczas montażu. Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenia lub obrażenia spowodowane nieprawidłową obsługą lub montażem.

Za pomocą uchwytu ściennego SU-WL450 (nie należy do wyposażenia) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) telewizor można zamontować na ścianie.
Podczas montażu uchwytu ściennego korzystać również z instrukcji obsługi i instrukcji montażu dostarczonych z uchwytem ściennym.

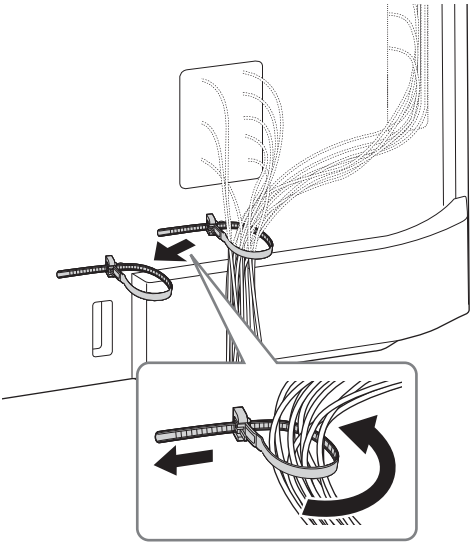
Uwaga

- Przechowywać wykręcone śruby w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci.

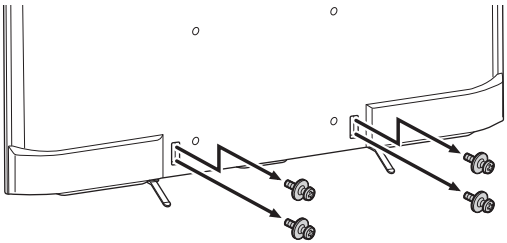
Demontaż wkrętów z tylnego panelu telewizora (KD-75/65X850xC)



Aby zmienić sposób prowadzenia kabli (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Odłączanie podstawy od telewizora



Instrukcje montażu uchwytu ściennego dla telewizora:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Rozwiązywanie problemów

Aby zapewnić aktualność oprogramowania telewizora, należy pobrać informacje o najnowszym oprogramowaniu za pomocą cyfrowego systemu nadawczego lub Internetu i zaktualizować oprogramowanie. Aby rozpocząć aktualizację oprogramowania, wybierz opcję [Aktualizuj teraz]. Podczas aktualizacji oprogramowania dioda podświetlenia LED miga na biało. Podczas aktualizacji oprogramowania nie wolno odłączać telewizora od źródła zasilania. Odłączenie od zasilania przed ukończeniem aktualizacji może spowodować uszkodzenie oprogramowania. Aktualizacja może potrwać do 30 minut. Jeśli nie chcesz aktualizować oprogramowania automatycznie, naciśnij przycisk **HOME** i wybierz pozycje [Pomoc] → [Aktualizacja oprogramowania systemowego] → [Automat. pobieranie oprogram.] → [Wył.].

Jeśli telewizor zostanie odłączony i ponownie podłączony, przez pewien czas może się nie włączyć pomimo naciskania przycisku zasilania na pilocie lub telewizorze, ponieważ inicjalizacja systemu wymaga nieco czasu. Przed ponownym włączeniem należy odczekać około 10-20 sekund.

Jeśli wskaźnik LED miga na czerwono, policz liczbę mignięć (odstęp czasu wynosi trzy sekundy).
Gdy dioda LED podświetlenia miga na czerwono, zresetować telewizor, odłączając przewód zasilania telewizora na dwie minuty, a następnie ponownie włączyć telewizor.
Jeśli problem się utrzymuje, skontaktować z przedstawicielem lub punktem serwisowym firmy Sony, podając liczbę mignięć dioda podświetlenia LED na czerwono (odstęp wynosi trzy sekundy). Odłącz przewód zasilający i poinformuj lokalnego dystrybutora lub centrum serwisowe firmy Sony.

Jeśli wskaźnik LED nie miga, sprawdź elementy wymienione w poniższej tabeli.
Patrz również sekcja [Rozwiązywanie problemów] w Przewodniku pomocniczym lub samodzielnie sprawdź stan, wybierając pozycje [Pomoc] → [Automatyczna diagnostyka]. Jeśli problem się utrzymuje, należy zlecić wykonanie naprawy telewizora wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.

Problemy i rozwiązania

Brak obrazu (ekran jest ciemny), brak dźwięku.

- Sprawdź podłączenie anteny/kabla.
- Podłącz telewizor do zasilania i naciśnij przycisk ⏻ na telewizorze lub pilocie.

Niektórych programów nie można dostroić.

- Sprawdź podłączenie anteny/kabla.
- Kabel odbiornika satelitarnego może być zwarty lub występuje problem z połączeniem kabla. Sprawdzić kabel i połączenie, wyłącz odbiornik TV przy użyciu włącznika/wyłącznika zasilania, a następnie wyłącz go ponownie.
- Wprowadzona częstotliwość jest poza zakresem. Należy skontaktować się z operatorem telewizji satelitarnej.

Nie znaleziono żadnych usług telewizji kablowej (programów).

- Sprawdź podłączenie kabla lub konfigurację strojenia.
- Zmień opcję [Kablowa] na [Naziemna] i spróbuj ponownie wykonać funkcję [Automatyczne strojenie cyfrowe].

Pilot nie działa.

- Wymień baterie.

Nie pamiętasz hasła funkcji [Blokada rodzicielska].

- Wprowadź 9999 jako kod PIN. (kod PIN 9999 jest zawsze akceptowany.)

Otoczenie telewizora może się nagrzać.

- Jeśli telewizor jest używany przez dłuższy czas, jego otoczenie może się nagrzać.
  Należy uważać na dotykanie tych miejsc ręką, gdyż mogą być gorące.

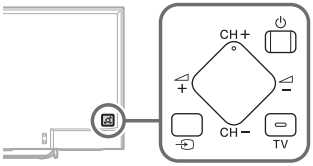
Zamrożony obraz lub dźwięk, pusty ekran, telewizor nie odpowiada na naciskanie przycisków na telewizorze lub pilocie.

- Należy wykonać prosty reset, odłączając przewód telewizora od zasilania na dwie minuty, a następnie podłączając go z powrotem.

Nie można znaleźć przycisków ⏻, CH+/–, ⏿ +/–, ⏀ i TV na telewizorze.

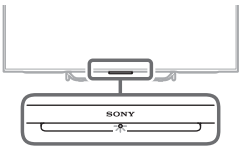
- Patrz poniższa ilustracja odnośnie do lokalizacji przycisków na telewizorze.

Tył telewizora



Dioda podświetlenia LED jest włączona.

- Jeśli nie chcesz, aby dioda podświetlenia LED była włączona, możesz ją wyłączyć. Naciśnij **HOME**, następnie wybierz [Ustawienia] → [Dioda podświetlenia LED] → [Wył.].



Brak możliwości połączenia z routerem bezprzewodowym poprzez WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- W przypadku stosowania zabezpieczenia WEP wybierz [Podstawowy] → [Wi-Fi] → [Połącz — lista wyszukiwania]. Następnie wybierz nazwę sieci (SSID), z którą chcesz się połączyć.

Nie można znaleźć żądanej nazwy sieci w ustawieniach sieci.

- Wybierz [[Wprowadzanie ręczne]] i naciśnij ⊕ aby wprowadzić nazwę sieci.

Dane techniczne

System

System panelu
Panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym (LCD), Podświetlenie LED

System TV
Analogowy: W zależności od zaznaczonego kraju/obszaru: B/G, D/K, L, I
Cyfrowy: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelita: DVB-S/DVB-S2

System kodowania kolorów
Analogowy: PAL, SECAM, NTSC3.58 (tylko video), NTSC4.43 (tylko video)
Cyfrowy: patrz Przewodnik pomocniczy.

Zakres kanałów
Analogowy: UHF/VHF/kablowe, W zależności od zaznaczonego kraju/obszaru.
Cyfrowy: UHF/VHF/kablowe, W zależności od zaznaczonego kraju/obszaru.
Satelita: częstotliwość 950-2 150 MHz

Wyjście dźwięku
10 W + 10 W

Technologia bezprzewodowa
Protokół IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Protokół IEEE802.11ac może nie być dostępny w niektórych krajach/regionach).
Bluetooth wer. 4.1

Gniazda wejściowe/Wyjściowe

Kabel antenowy
75-omowa antena zewnętrzna VHF/UHF

Antena satelitarna
Żeńskie złącze typu F, IEC169-24, 75 omowa.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i sygnał 22 kHz, Dystr. za pomocą poj. kabla EN50494.

⏀ / ⏀ AV1
21-wtykowe złącze SCART (standard CENELEC), w tym wejście audio/wideo, wejście RGB, wyjście audio/wideo TV.

⏀ / ⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (wideo komponentowe): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Wejście audio (gniazda foniczne)

⏀ AV2
Wejście wideo (wspólny bolec foniczny z wejściem Y)

PL

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (obsługuje rozdzielczość 4K)
Wideo (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formaty komputerowe
*1 YCbCr 4:2:0/tylko 8-bitowy
*2 Rozdzielczość 3840 × 2160p jest wyświetlana w przypadku wejścia sygnału 4096 × 2160p
Wideo (3D) (Tylko zgodne modele z funkcją 3D):
Kompresja ramek: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Obok siebie: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad i pod: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Dźwięk: 5,1 kanałów, liniowe PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 i 192 kHz, 16, 20 i 24 bity, Dolby Digital i DTS
ARC (Audio Return Channel) (tylko HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Wideo (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Rozdzielczość 3840 × 2160p jest wyświetlana w przypadku wejścia sygnału 4096 × 2160p
Wideo (3D) (Tylko zgodne modele z funkcją 3D):
Kompresja ramek: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Obok siebie: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad i pod: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Dźwięk: 5,1 kanałów, liniowe PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 i 192 kHz, 16, 20 i 24 bity, Dolby Digital i DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Cyfrowe gniazdo optyczne (dwukanałowe liniowe PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
(mini jack stereo)
Słuchawki, wyjście audio, głośnik niskotonowy

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Port urządzeń USB (SS 3 - port USB HDD do obsługi funkcji nagrywania)
Porty USB 1 i 2 obsługują standard High Speed USB (USB2.0).
Port USB 3 obsługuje standard Super Speed USB (USB3.0).

Gniazdo CAM (Modułu Warunkowego Dostępu)

LAN
Gniazdo 10BASE-T/100BASE-TX (Prędkość połączenia zależy od parametrów sieci. Nie gwarantuje się prędkości i jakości transmisji przez gniazdo 10BASE-T/100BASE-TX tego odbiornika TV.)

Inne

Wyposażenie dodatkowe
Panel dotyk. zdalnego ster.: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Uchwyt ścienny: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Bezprzewodowy subwoofer: SWF-BR100
Kabel MHL: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktywne okulary 3D: TDG-BT500A (Tylko zgodne modele z funkcją 3D)

Active 3D -RF-

Temperatura robocza
0 °C – 40 °C

Wilgotność robocza
10 % – 80 % wilgotności względnej (bez kondensacji)

Zasilanie i inne

Wymagania dotyczące zasilania
Parametry: Wejście 220 V - 240 V prądu zmiennego (AC), 50 Hz

Klasa efektywności energetycznej
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Wielkość ekranu (mierzona po przekątnej) (Ok.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 75 cali / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 65 cali / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 55 cali / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 49 cali / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 43 cali / 108,0 cm

Pobór mocy
w trybie [Standardowy]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

w trybie [Żywy]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Przeciętne roczne zużycie energii*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Pobór mocy w stanie czuwania*2*3
0,5 W (27 W w trybie aktualizacji oprogramowania lub elektronicznego przewodnika po programach)

Rozdzielczość ekranu
3 840 punktów (w poziomie) × 2 160 linii (w pionie)

Wartości znamionowe wyjścia
USB 1/2: maks. 5 V, ⎓, 500 mA
USB 3: maks. 5 V, ⎓, 900 mA
MHL (HDMI IN 2): maks. 5 V, ⎓, 1,5 A

Wymiary (Ok.) (szer. × wys. × gł.)

z podstawą
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

bez podstawy
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Waga (Ok.)

z podstawą
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

bez podstawy
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Zużycie energii rocznie, w oparciu o wyliczenie zużycia energii dla telewizora pracującego 4 godziny dziennie przez 365 dni w roku. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu korzystania z telewizora.

*2 Podany pobór mocy w trybie czuwania jest osiągany po zakończeniu wykonywania przez odbiornik TV wymaganych procesów wewnętrznych.

*3 Pobór mocy w trybie czuwania wzrośnie przy połączeniu telewizora z siecią.

*4 Wyłącznie w przypadku niektórych regionów/krajów/modeli telewizora.

Uwaga

- Znak „x" widoczny obok nazwy modelu odpowiada wartości liczbowej powiązanej z projektem, kolorem lub systemem TV.
- Nie wyjmuj atrapy karty z gniazda CAM (Modułu Warunkowego Dostępu) telewizora w innym celu niż włożenie do gniazda CAM karty inteligentnej.
- Dostępność akcesoriów opcjonalnych zależy od kraju, regionu, modelu telewizora i stanu magazynowego.
- Projekt i dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.
- W tym telewizorze zastosowano MHL 3.

Informacje dotyczące funkcji Telewizji Cyfrowej

- Wszystkie funkcje dotyczące Telewizji Cyfrowej (DVB) dostępne są tylko w krajach lub na obszarach, gdzie nadawane są sygnały cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC) lub w miejscach, w których istnieje dostęp do kompatybilnych z urządzeniem sygnałów kablowych DVB-C (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC). Prosimy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą, aby ustalić, czy w miejscu Państwa zamieszkania można odbierać sygnały DVB-T/DVB-T2 lub zwrócić się do dostawcy usług kablowych o informacje, czy oferowane przez niego usługi DVB-C będą dostępne w zakupionym odbiorniku TV.
- Państwa dostawca usług kablowych może doliczyć dodatkową opłatę za swoje usługi lub poprosić o podpisanie stosownej umowy.
- Zakupiony model telewizora jest dostosowany do odbioru sygnałów telewizji naziemnej DVB-T/DVB-T2 oraz kablowej DVB-C, nie można jednak zagwarantować jego kompatybilności z tworzonymi w przyszłości programami w formacie DVB-T/DVB-T2 lub DVB-C.
- W niektórych krajach lub regionach pewne funkcje Telewizji Cyfrowej lub kablowej DVB-C mogą być niedostępne.

PL

Informacje dot. znaków towarowych

- HDMI, logo HDMI i nazwa HDMI High-Definition Multimedia Interface to znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe HDMI Licensing LLC na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów.
- Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.
  Dolby i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
- „BRAVIA" i BRAVIA są znakami towarowymi Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, logo i logotyp Gracenote oraz logo „Powered by Gracenote" są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi Gracenote w USA oraz innych krajach.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast i Wi-Fi Protected Setup stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link oraz logo MHL są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi MHL Licensing, LLC.
- W kwestii informacji na temat patentów DTS należy skorzystać z witryny http://patents.dts.com. Produkowane na licencji DTS, Inc.
  DTS, symbol oraz DTS i symbol łącznie są zarejestrowanymi znakami towarowymi, a DTS Digital Surround jest znakiem towarowym DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Słowo i logo Bluetooth® stanowią własność Bluetooth SIG, Inc. i wszelkie użycie tych znaków przez Sony Corporation odbywa się na mocy licencji. Pozostałe znaki i nazwy towarowe należą do odpowiednich właścicieli.
- DiSEqC™ jest znakiem towarowymfirmy EUTELSAT.
  Telewizor obsługuje funkcję DiSEqC1.0. Dany telewizor nie jest przeznaczony do sterowania antenami z napędem.
- TUXERA jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Tuxera Inc. w USA i innych krajach.
- Logo USB-IF SuperSpeed USB Trident stanowi zastrzeżony znak towarowy USB Implementers Forum, Inc.

W przypadku modeli wyposażonych w panel dotyk. zdalnego ster.:

- Znak N jest znakiem towarowym lub zarejestrowanym znakiem towarowym NFC Forum, Inc. w USA oraz innych krajach.

Obsah

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA 2
Bezpečnostní informace 3
Upozornění 4
Součásti a ovládací prvky 6
Ovládací prvky a kontrolky 6
Vstupy a výstupy 7
Používání dálkového ovládání 9
Popis součástí dálkového ovládání 9
Používání dálkového ovládání Touchpad . . 11
Spuštění představení/výuky dálkového ovládání Touchpad 11
Připojení ostatních zařízení 11
Montáž televizoru na zeď 15
Řešení problémů 17
Problémy a řešení 17
Specifikace 18

Úvod

Děkujeme vám, že jste si vybrali tento výrobek Sony.
Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtěte tento návod a uschovejte jej pro budoucí potřebu.

Poznámka

- Než začnete televizor používat, přečtěte si „Bezpečnostní informace" (strana 3).
- Obrázky a ilustrace v Počátečních instrukcích a v tomto návodu slouží jen pro vaši referenci a mohou se lišit od skutečného vzhledu produktu.
- Symbol „x", který se objevuje v názvu modelu, odpovídá číslici popisující design, barvu nebo systém TV.

Umístění identifikačního štítku

Štítky s číslem modelu, datem výroby (rokem/měsícem) a specifikací zdroje napájení se nacházejí na zadní části televizoru nebo na obalu.

VAROVÁNÍ



Z DŮVODU ZAMEZENÍ RIZIKA POŽÁRU UCHOVÁVEJTE TENTO PRODUKT VŽDY Z DOSAHU SVÍČEK NEBO JINÝCH ZDROJŮ OTEVŘENÉHO OHNĚ.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Tento výrobek byl vyroben buď přímo nebo v zastoupení společností Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Žádosti týkající se technických požadavků na výrobky danými směrnicemi Evropské unie je třeba adresovat na zplnomocněného zástupce, kterým je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, SRN. Pro záležitosti servisu a záručních podmínek se obracejte na adresy uvedené v servisních a záručních dokumentech.

Poznámka k bezdrátovému signálu

Sony Corporation tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Podrobnosti lze získat na následující URL:
http://www.compliance.sony.de/

Upozornění pro zákazníky: následující informace se vztahují pouze na přístroje prodávané v zemích podléhajících směrnicím EU.

Bezdrátový televizní systém může být provozován v následujících zemích:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Toto vybavení může být použito v ostatních neevropských zemích.

Bezpečnostní informace

UPOZORNĚNÍ

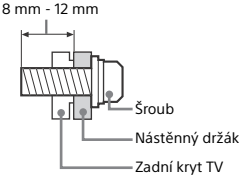
Baterie nesmí být vystaveny přílišnému horku, například slunečnímu světlu, ohni a podobně.

Instalace/Nastavení

Televizor instalujte a používejte podle následujících pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

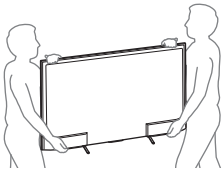
Instalace

- Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- Umístěte TV na stabilní rovný povrch tak, aby nemohlo dojít k jeho spadnutí a k poranění osob nebo poškození TV.
- Televizor nainstalujte na místo, kde za něj nebude možné zatáhnout, zatlačit na něj nebo ho shodit.
- Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
  Nástěnný držák
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Když k TV připojujete nástěnný držák, použijte šrouby dodané s nástěnným držákem. Dodané šrouby jsou navrženy k použití, jak je vyznačeno na obrázku, měřeno od montážního povrchu nástěnného držáku.
  Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu.
  Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.



Přeprava

- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Když přenášíte TV v rukou, držte jej, jak je znázorněno níže. Netlačte na LCD panel a rám okolo obrazovky.

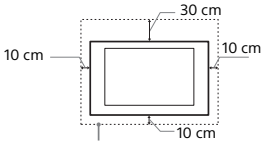


- Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do ničeho nenarazil, nebo nadměrné nevibroval.
- Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

Větrání

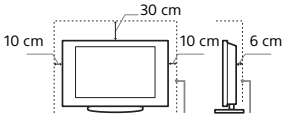
- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



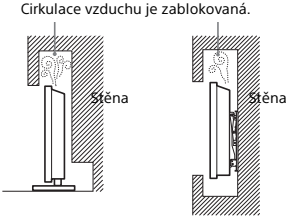
Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

Instalace se stojanem



Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

- K zajištění správného větrání a zabránění usazování nečistot a prachu:
  — Nepokládejte televizor na plocho, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
  — Neumísťujte televizor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
  — Nezakrývejte televizor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
  — Neinstalujte televizor tak, jak je uvedeno na obrázku.



Síťový kabel

Se síťovým kabelem a zástrčkou zacházejte podle následujících pokynů, aby nedošlo k požáru, úrazu elektrickým proudem, poškození anebo zranění.

- — Používejte pouze síťové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- — Zasuňte zástrčku úplně do síťové zásuvky.
- — Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.
- — Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů síťový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- — Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- — Síťový kabel musí být instalovaný v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.
- — Síťový kabel pravidelně vytáhněte ze zásuvky a vyčistěte ho. Pokud je zástrčka zaprášená a hromadí se na ní vlhkost, může se zhoršit její izolace a způsobit požár.

Poznámka

- Dodávaný síťový kabel nepoužívejte pro žádné jiné zařízení.
- Síťový kabel nesmí být nadměrně stlačený, ohnutý nebo zkroucený. Mohlo by dojít k poškození izolace nebo vodičů.
- Síťový kabel žádným způsobem neupravujte.
- Na síťový kabel nestavte nic těžkého.
- Při odpojování síťového kabelu ze zásuvky netahejte za síťový kabel.
- K jedné přívodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

Zakázané použití

Neinstalujte, ani nepoužívejte televizor v dále uvedených místech, prostředích, nebo situacích, protože televizor by mohl špatně fungovat, nebo by mohl způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození majetku anebo zranění.

CZ

Umístění:

- Venkovní prostor (na přímém slunečním svitu), na mořském břehu, lodi nebo jiném plavidle, v autě, v lékařských zařízeních, nestabilní umístění, v blízkosti vody, na dešti, ve vlhku nebo kouři.
- Je-li televizor umístěn v převlékárně veřejných lázní nebo u horkých pramenů, může dojít k poškození televizoru působením síry ve vzduchu apod.



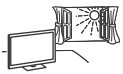
- Pro co nejlepší kvalitu obrazu nevystavujte obrazovku přímému světlu nebo slunečnímu světlu.
- Nepřemísťujte televizor z chladného místa do tepla. Náhlé změny pokojové teploty by mohly způsobit kondenzaci vlhkosti. Televizor by potom mohl ukazovat nekvalitní obraz a/nebo nekvalitní barvy. Pokud by k tomu došlo, nechte vlhkost zcela odpařit, než televizor spustíte.

Prostředí:

- Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.). Na televizor nesmí nic kapat nebo stříkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.
- Neumísťujte televizor do vlhkých nebo prašných prostor nebo do místnosti s mastným kouřem nebo párou (blízko kuchyňských desek nebo zvlhčovačů vzduchu). Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo k deformaci.



- Neinstalujte televizor v místech vystavených extrémním teplotám, například na přímém slunečním světle, v blízkosti radiátoru nebo větráku topení. Televizor by se v takovém prostředí mohl přehřát, což by mohlo vést k deformaci a/nebo poruše televizoru.





Situace:

- Televizor nepoužívejte, máte-li vlhké ruce, je-li odstraněna skříň televizoru, nebo s příslušenstvím, které výrobce nedoporučil. Během bouřky s blesky odpojte TV od síťové zásuvky a antény.
- Neinstalujte televizor tak, aby vyčníval do volného prostoru. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození televizoru, kdyby do něj narazil člověk nebo nějaký předmět.



Poškozené díly:

- Na televizor nic neházejte. Sklo na obrazovce se může poškodit a způsobit vážný úraz.
- Jestliže povrch televizoru praskne, nedotýkejte se ho a nejprve vytáhněte kabel ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

Když televizor nepoužíváte

- Jestliže televizor nebudete několik dní používat, odpojte ho z bezpečnostních důvodů a kvůli ochraně životního prostředí od sítě.
- Pokud televizor jen vypnete, není odpojený od napájecí sítě; k úplnému odpojení od sítě vytáhněte proto zástrčku ze zásuvky.
- Některé televizory jsou však vybaveny funkcemi, které ke správnému fungování vyžadují ponechání v klidovém stavu.

Pro děti

- Nedovolte dětem, aby na televizor lezly.
- Příslušenství malých rozměrů uschovejte mimo dosah dětí, aby ho nemohly omylem spolknout.

Pokud dojde k následujícímu problému...

Pokud dojde k následujícímu problému, **vypněte** televizor a okamžitě vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.
Požádejte svého prodejce nebo servisní středisko Sony o prohlídku televizoru kvalifikovaným servisním technikem.

Když:

– Přívodní kabel je poškozený.
– Síťová zásuvka je uvolněná.
– Televizor je poškozený pádem na zem, nárazem nebo tím, že na něj něco spadlo.
– Otvory skříně propadl nějaký předmět, nebo se do něj vylila nějaká tekutina.

O teplotě LCD monitoru

Když LCD monitor používáte po delší časové období, může se okolí panelu zahřát. Když se ho dotknete rukou, může být na dotek horký.

Upozornění

Sledování televizoru

- Televizor sledujte za mírného osvětlení, protože sledování televizoru při slabém světle nebo po dlouhou dobu namáhá oči.
- Používáte-li sluchátka, nastavte hlasitost tak, aby zvuk nebyl příliš silný, protože byste si mohli poškodit sluch.

(Pouze modely kompatibilní s 3D)

- Někteří lidé se mohou při sledování 3D obrazu nebo hraní stereoskopických 3D her cítit nepříjemně (napětí v očích, únava nebo nevolnost). Společnost Sony doporučuje všem uživatelům dělat při sledování 3D obrazu nebo hraní stereoskopických 3D her pravidelné přestávky. Délka a frekvence potřebných přestávek je u různých osob odlišná. Musíte zjistit, jaké řešení je nejlepší. Pokud se cítíte nepříjemně, přestaňte sledovat 3D obraz nebo hrát stereoskopické 3D hry, dokud se váš stav nezlepší. Přečtěte si také (i) příručky k ostatním zařízením a médiím, která s tímto televizorem používáte, (ii) naše webové stránky (www.sony.eu/support), kde naleznete nejnovější informace. Zrak malých dětí (obzvláště těch mladších šesti let) se stále vyvíjí. Předtím, než dovolíte malým dětem sledovat 3D obraz nebo hrát stereoskopické 3D hry, poraďte se s lékařem (s pediatrem nebo očním lékařem). Dospělí musí dohlížet na malé děti a zajistit, aby dodržovaly výše uvedená doporučení.
- 3D brýle nepoužívejte, neskladujte ani nenechávejte na místech vystavených vysokým teplotám, např. na přímém slunci nebo v automobilech rozpálených sluncem.

LCD obrazovka

- I když je LCD obrazovka vyrobena vysoce přesnou technologií a 99,99% nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- Netlačte na přední filtr, ani po něm neškrábejte, a na horní plochu televizoru nepokládejte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavne. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- Při nepřetržitém zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku „duchů". Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- Během provozu televizoru se obrazovka i skříň přístroje zahřívají. Neznamená to ale funkční poruchu televizoru.
- LCD obrazovka obsahuje malé množství tekutých krystalů. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

Zacházení s povrchem obrazovky/skříňky televizoru a jeho čištění

Před čištěním se ujistěte, že jste televizor odpojili vytažením kabelu ze zásuvky.
Abyste předešli zhoršení stavu materiálu nebo svrchní vrstvy obrazovky, dodržujte následující opatření.

- Prach z povrchu obrazovky/skříňky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit, setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čisticího prostředku.
- Nikdy nestříkejte vodu ani mycí prostředky přímo na televizor. Mohla by stéct do spodní části obrazovky nebo vnějších částí, dostat se tak do televizoru a televizor tak poškodit.



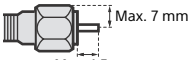
- Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čisticí prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skříňky.
- K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracích otvorů.
- Je-li třeba seřídit úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo nesklouzl ze stojanu.

Volitelné zařízení

- Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televizoru. Jinak by mohlo dojít ke zkreslení obrazu anebo šumu.
- Tento produkt byl testován a shledán vhodným limitům stanoveným direktivou EMC pro použití připojovacích kabelů kratších než 3 metry.

Dopručení pro zásuvku typu „F“

Přesah vnitřního drátu v přípojce musí být méně než 1,5 mm.



(Referenční ilustrace pro zásuvku typu F)

Bezdrátová funkce jednotky

- Nepoužívejte zařízení v blízkosti zdravotních zařízení (kardiostimul átor atd.). Mohlo by dojít k selhání zdravotního zařízení.
- I když tato jednotka vysílá/přijímá zakódované signály, buďte opatrní na neautorizovaný příjem. Za výsledné problémy neneseme zodpovědnost.

Upozornění na manipulaci s dálkovým ovladačem

- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých oblastech je nutné likvidovat baterie podle předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepoušťějte ho na zem, nešlapte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, nebo na místo vystavené působení přímého slunečního svitu, nebo do vlhké místnosti.

Likvidace televizoru



Likvidace nepotřebného elektrického a elektronického zařízení (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Je nutné ho odvézt do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací výrobku. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete ochránit přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u příslušného místního obecního úřadu, podniku pro likvidaci domovních odpadů nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

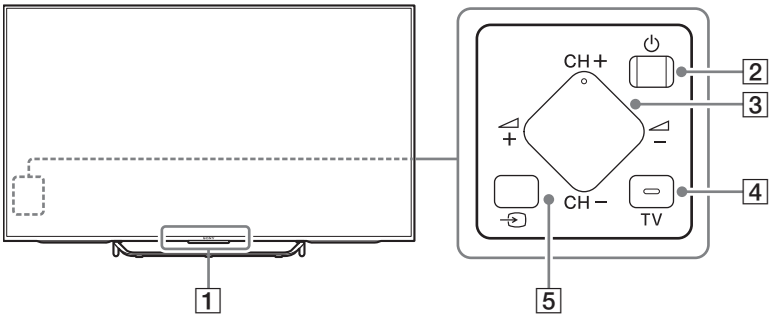


Nakládání s nepotřebnými bateriemi (platí v Evropské unii a dalších evropských státech využívajících systém odděleného sběru)

Tento symbol umístěný na baterii nebo na jejím obalu upozorňuje, že s baterií opatřenou tímto označením by se nemělo nakládat jako s běžným domácím odpadem. Symbol nacházející se na určitých typech baterií může být použit v kombinaci s chemickou značkou. Značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) se použijí, pokud baterie obsahuje více než 0,0005% rtuti nebo 0,004% olova. Správným nakládáním s těmito nepotřebnými bateriemi pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, k nímž by mohlo docházet v případech nevhodného zacházení s vyřazenými bateriemi. Materiálová recyklace pomůže chránit přírodní zdroje. V případě, že výrobek z důvodů bezpečnosti, funkce nebo uchování dat vyžaduje trvalé spojení s vloženou baterií, je třeba, aby takovouto baterii vyjmul z přístroje pouze kvalifikovaný personál. K tomu, aby s baterií bylo správně naloženo, předejte výrobek, který je na konci své životnosti na místo, jenž je určené ke sběru elektrických a elektronických zařízení za účelem jejich recyklace. Pokud jde o ostatní baterie, prosím, nahlédněte do té části návodu k obsluze, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Nepotřebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterii kontaktujte, prosím, místní obecní úřad, podnik zabezpečující místní odpadové hospodářství nebo prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.

Součásti a ovládací prvky

Ovládací prvky a kontrolky



1 Čidlo dálkového ovládání*1 / Světelné čidlo*1 / Osvětlení LED / 3D synchronizační vysílač*1*3

Osvětlení LED svítí nebo bliká podle stavu TV.

- Bílá
  Při zapnutí televizoru/režimu vypnutého obrazu/aktualizaci softwaru atd.
- Azurová
  Při bezdrátovém připojování k mobilnímu zařízení.
- Růžová*2
  Režim nahrávání.
- Jantarová
  Je nastaven časovač.

2 ⏻ (Napájení)

3 CH +/- (Kanál)
+/- (Hlasitost)

4 TV
Přepnutí na kanál TV nebo na vstup z jiných aplikací.

5 ⏀ (Volba vstupu)
Zobrazte a zvolte vstupní zdroj.

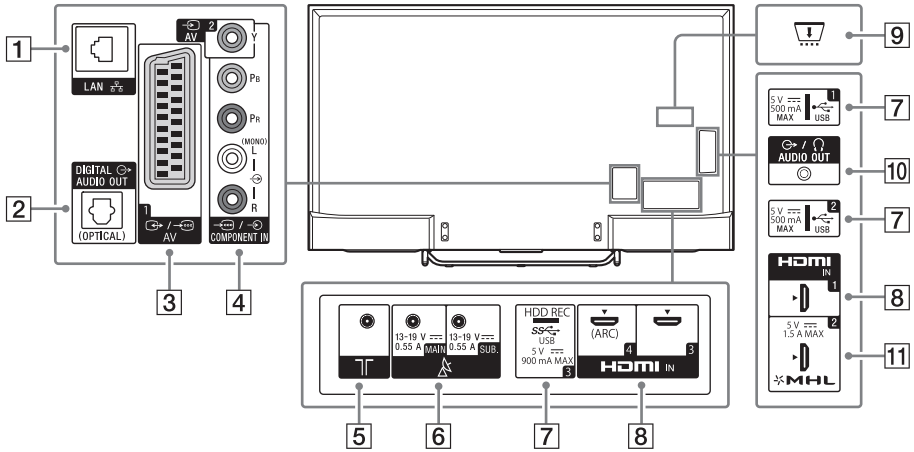
*1 Do blízkosti čidla neumisťujte žádné předměty.

*2 Pouze pro omezené oblasti/země/modely televizoru.

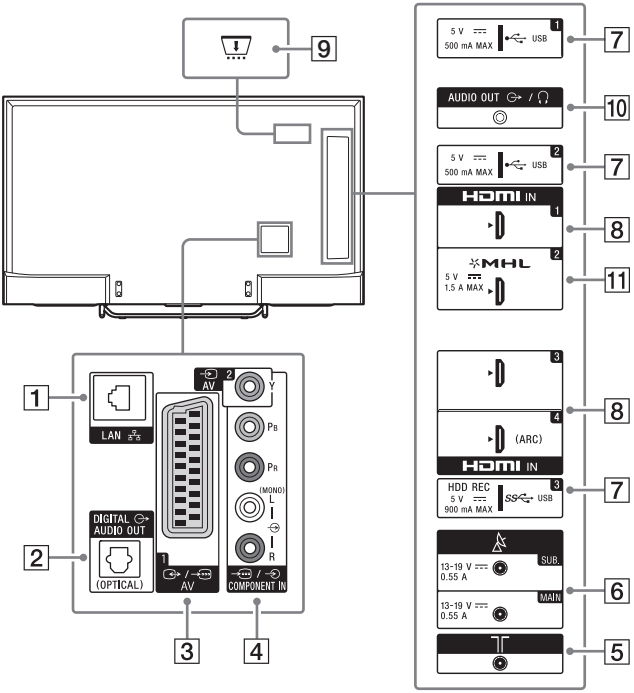
*3 Pouze modely kompatibilní s 3D.

Vstupy a výstupy

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



CZ

1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 / AV 1

- Připojte se pomocí kabelu SCART. Když připojíte analogový dekodér, tuner TV vysílá do dekodéru zakódovaný signál a dekodér tento signál před odesláním dekóduje.

4 AV 2, / COMPONENT IN

- Pro kompozitní připojení: Použijte AV 2 a (L/R) možnosti / COMPONENT IN*1.
- Pro komponentní připojení: Použije Y, PB, PR, a (L/R).

5 (Vstup RF)

Použijte pro připojení ke kabelu nebo k anténě (venkovní).

6 (Satelitní vstup)

Použijte pro připojení k satelitní anténě (venkovní).

7 USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3

- Při připojení velkého zařízení USB může toto zařízení překážet ostatním připojeným zařízením vedle něj.
- Při připojování velkého zařízení USB toto zařízení připojte ke konektoru USB 1.

8 HDMI IN 1/3/4

- Pokud připojujete digitální audio systém, který je kompatibilní s technologií Audio Return Channel (ARC), použijte HDMI IN 4. Pokud je, je zapotřebí další připojení pomocí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 CAM (Modul podmíněného přístupu)

- Poskytuje přístup k placeným TV službám. Další podrobnosti najdete v uživatelské příručce dodané s modulem CAM.
- Nevkládejte smart kartu přímo do slotu CAM vašeho TV. Karta musí být vložena do modulu podmíněného přístupu dodaného autorizovaným prodejcem.
- CAM není v některých zemích/oblastech podporován. Dostupnost ověřte u autorizovaného prodejce.
- Když po používání internetového videa přepnete na digitální program, může se zobrazit zpráva CAM.

10 AUDIO OUT /

- Chcete-li poslouchat zvuk TV prostřednictvím připojeného příslušenství, stiskněte tlačítko **HOME**. Zvolte [Nastavení] → [Zvuk] → [Výstup pro sluchátka/Audio výstup], potom zvolte požadovanou položku.

11 HDMI IN 2/MHL

- Zařízení MHL (Mobile High-definition Link) můžete připojit pomocí MHL kabelu HD kvality.

*1 Když připojujete monofonní vybavení, připojte je k audio konektoru L (MONO).

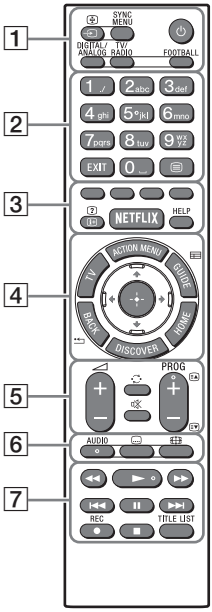
*2 Pouze pro omezené oblasti/země/modely televizoru.

*3 Funkce HDD REC bude k dispozici od poloviny roku 2015. Funkci HDD REC získáte automaticky jako upgrade softwaru. Ujistěte se, že je TV připojený k internetu. Pokud nemáte připojení k síti, budete moci software stáhnout z internetových stránek podpory Sony pomocí počítače. Pro podrobnosti o provedení upgradu navštivte internetové stránky podpory Sony. Abychom vás mohli nadále informovat o přesném datu zveřejnění, přihlaste se prosím na http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

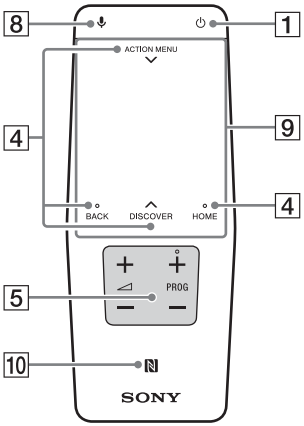
Používání dálkového ovládání

Popis součástí dálkového ovládání

IR (infračervené) dálkové ovládání



Dálkové ovládání Touchpad
Pro modely vybavené dálkovým ovládáním Touchpad.



1 **⏻/⏻ (Volba vstupu/přidržení textu)**
V režimu TV: Zobrazte a zvolte vstupní zdroj. V textovém režimu: Přidržte aktuální stránku.

SYNC MENU*[1]
Zobrazte nabídku BRAVIA Sync.

⏻ (Pohotovostní režim TV)
TV zapněte nebo vypněte (pohotovostní režim).

DIGITAL/ANALOG
Přepínejte mezi digitálním a analogovým režimem.

TV/RADIO
Přepínejte mezi vysíláním TV a RADIO.

FOOTBALL*[1]
Zapněte nebo vypněte režim živého fotbalu (pokud je funkce k dispozici).

2 **Číselná tlačítka**

EXIT
Návrat na předchozí obrazovku nebo ukončení nabídky. Když je k dispozici služba interaktivní aplikace, stisknutím službu ukončíte.

⏻ (Text)
Zobrazte textové informace.

3 **Barevná tlačítka**
Vykonejte příslušnou funkci platnou v daný okamžik.

⏻/⏻ (Informace/Odhalení textu)*[1]
Zobrazte informace.

CZ

NETFLIX*[1]
Otevřete online službu „NETFLIX“.

HELP
Zobrazte nabídku nápovědy.

4 **ACTION MENU**
Zobrazí seznam kontextových funkcí.
Můžete jej také zobrazit posunutím prostu dolů z možnosti **ACTION MENU** na dálkovém ovládání Touchpad.

TV*[1]
Přepnutí na kanál TV nebo na vstup z jiných aplikací.

GUIDE/ *[1]
Zobrazte digitálního průvodce programy.

**BACK/ **
Návrat na předchozí obrazovku.

HOME
Zobrazte výchozí nabídku TV.

DISCOVER
Vyvolejte obsahovou lištu pro vyhledávání obsahu.
Můžete také zobrazit obsahovou lištu posunutím prostu nahoru z možnosti **DISCOVER** na dálkovém ovládání Touchpad.

↑/↓/←/→/⊕ (Výběr položky/Zadání)

5 **+/– (Hlasitost)**
Upravte hlasitost.

(Skok)
Přeskakujte mezi dvěma kanály nebo vstupy. TV střídavě přepíná mezi aktuálním kanálem nebo vstupem a posledním zvoleným kanálem nebo vstupem.

(Ztlumení)
Ztlumte zvuk. Dalším stisknutím bude zvuk obnoven.

**PROG +/–/ / **
V režimu TV: Zvolte kanál.
V textovém režimu: Zvolte následující ( ) nebo předchozí ( ) stránku.

6 **AUDIO**
Změňte jazyk pro právě sledovaný program.

(Nastavení titulků)
Zapněte nebo vypněte titulky (pokud je funkce k dispozici).

(Širokoúhlý režim)
Změňte formát obrazovky.

7 **◀◀/▶/▶▶/⏮/⏸/▶▶⏭/■**
Ovládejte mediální obsah na TV a na připojeném zařízení kompatibilním s funkcí BRAVIA Sync.

● REC*[1]*[2]
Nahrajte aktuální program pomocí funkce nahrávání na USB HDD.

TITLE LIST*[1]
Zobrazte název titulů.

8 **(Mikrofon)**
Používání hlasové funkce. (např. vyhledávání různého obsahu pomocí hlasu.)

9 **Touchpad**
Ovládání TV pomocí touchpadu.

10 **(NFC)**
Dotkněte se zařízení (např. některých modelů Xperia) odpovídajících funkci Zrcadlení jedním dotykem, jeho obrazovka se objeví na TV.

*1 Umístění, dostupnost a funkce tlačítek dálkového ovládání se může lišit v závislosti na zemi/oblasti/modelu TV.

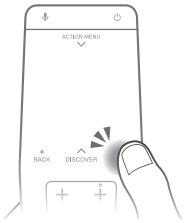
*2 Funkce HDD REC bude k dispozici od poloviny roku 2015. Funkci HDD REC získáte automaticky jako upgrade softwaru. Ujistěte se, že je TV připojený k internetu. Pokud nemáte připojení k síti, budete moci software stáhnout z internetových stránek podpory Sony pomocí počítače. Pro podrobnosti o provedení upgradu navštivte internetové stránky podpory Sony. Abychom vás mohli nadále informovat o přesném datu zveřejnění, přihlaste se prosím na http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Používání dálkového ovládání Touchpad

Dálkové ovládání Touchpad lze používat až po jeho spárování s TV.
Abyste zařízení spárovali, řiďte se pokyny na obrazovce párování.
Obrazovku párování můžete zobrazit stisknutím tlačítka ⏻ na TV po dobu 5 sekund nebo výběrem možnosti [Nastavení] - [Nastavení dálkového ovládání Touchpad] - [Párování dálkového ovládání Touchpad].

Spuštění představení/výuky dálkového ovládání Touchpad

1 Stiskněte tlačítko HOME.



2 Vyberte možnost [Nastavení] - [Nastavení dálkového ovládání Touchpad] - [Spustit úvod/výukový program].

Připojení ostatních zařízení

Více informací o připojeních naleznete v dokumentu Uživatelská příručka.

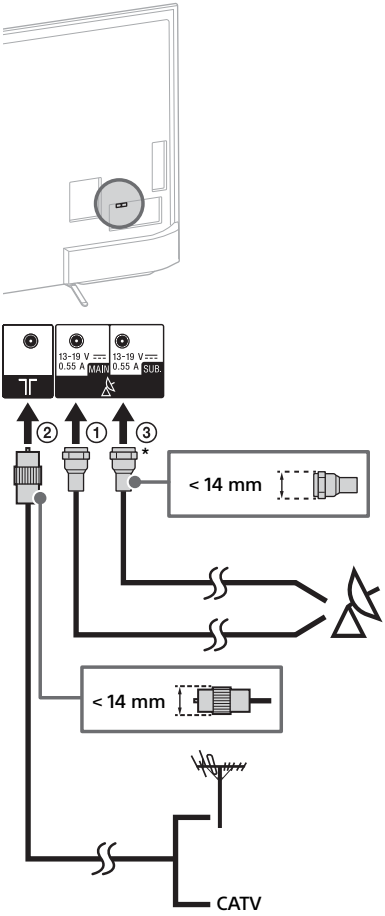
Poznámka

- Chcete-li zvolit vstupní zařízení připojené k TV, stiskněte ⏻.

Připojení satelitu

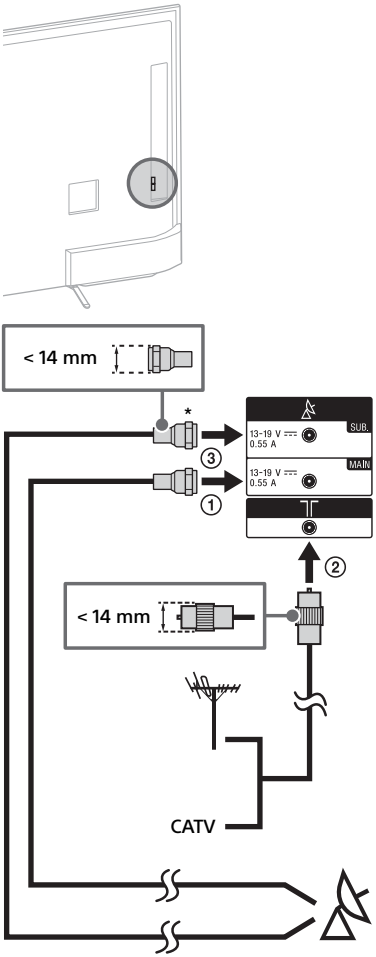
Připojení pro pozemní/kabelové vysílání a satelit. ① → ③ : kroky připojení

KD-75/65/55X850xC



CZ

KD-49/43X830xC

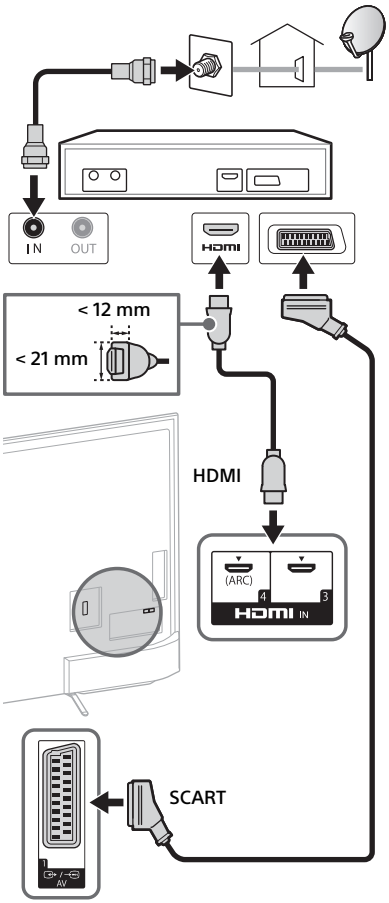


* Připojte, pouze pokud využíváte režim dvou tunerů.

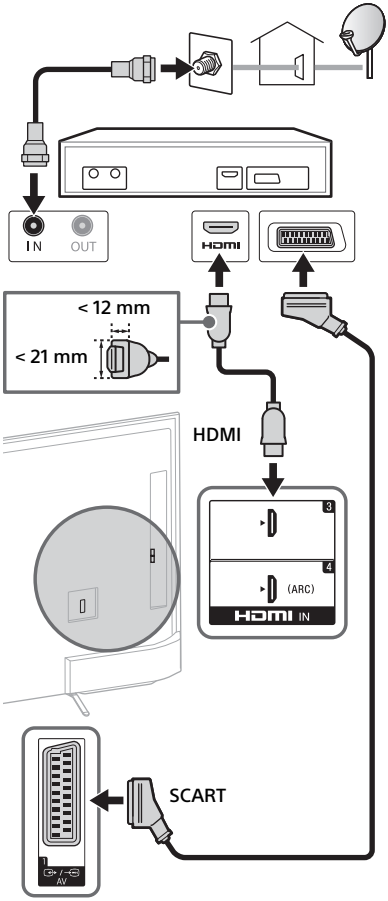
Připojení satelitního boxu

Připojení k TV proveďte pomocí kabelu HDMI nebo SCART.

KD-75/65/55X850xC

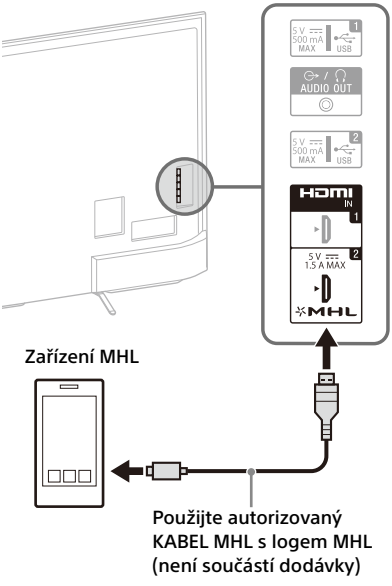


KD-49/43X830xC



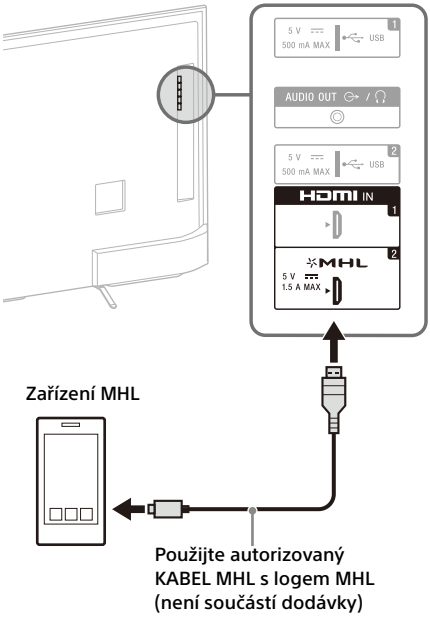
Připojení zařízení MHL

KD-75/65/55X850xC



CZ

KD-49/43X830xC



Televizor při přehrávání souborů fotografií/hudby/videa zároveň nabíjí připojené zařízení kompatibilní s MHL. Připojené zařízení kompatibilní s MHL můžete ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru.

Poznámka

- Pokud je funkce [Nabíjení MHL v pohotovostním režimu] nastavena na [Zap], můžete zařízení kompatibilní s MHL nabíjet, i když se televizor nachází v pohotovostním režimu.
- Pro chytrý telefon nebo mobilní zařízení 4K použijte autorizovaný KABEL MHL 3 s logem MHL.

Montáž televizoru na zeď

Tento návod k použití televizoru popisuje pouze kroky přípravy montáže televizoru před její samotnou montáží na zeď.

Pro zákazníky:

Společnost Sony za účelem ochrany produktu a z důvodů bezpečnosti důrazně doporučuje, aby instalaci televizoru provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se o jeho instalaci sami.

Pro prodejce a dodavatele Sony:

Během instalace, pravidelné údržby a prohlídek výrobku důsledně dbejte na bezpečnost.

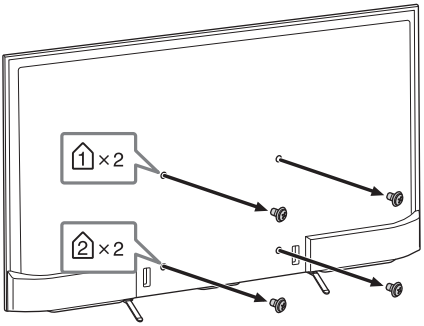
Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti, zejména pak pro posouzení, zda zeď unese váhu televizoru. Připevnění tohoto produktu na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací.

K montáži TV na zeď použijte nástěnný držák SU-WL450 (není součástí dodávky) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC).
Při montáži nástěnného držáku také nahlédněte do Návodu k použití a do Instalační příručky dodané s nástěnným držákem.

Poznámka

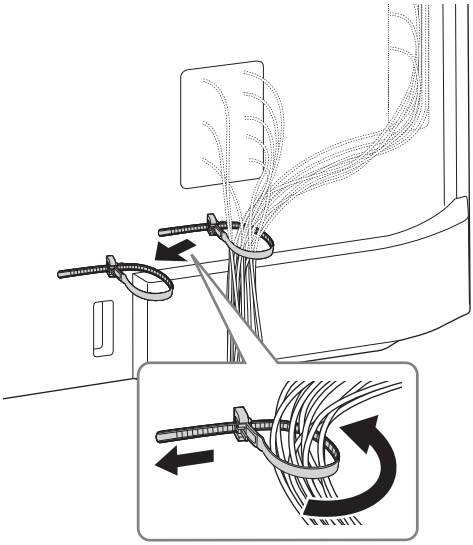
- Vyšroubované šrouby uschovejte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

Demontáž šroubů ze zadní části TV (KD-75/65X850xC)

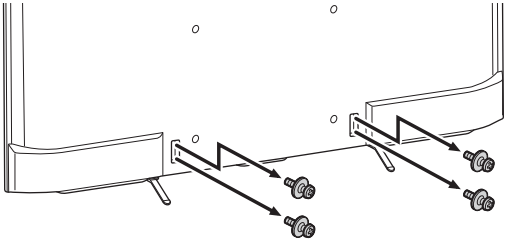


CZ

Změna správy kabelů (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Odpojení stolního stojanu od TV



Pokyny pro montáž vašeho modelu televizoru na nástěnný držák najdete na této webové adrese:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Řešení problémů

Abyste software svého TV udržovali aktuální, je nezbytné stáhnout nejnovější softwarové informace prostřednictvím systému digitálního vysílání nebo internetu a aktualizovat software. Chcete-li zahájit aktualizaci softwaru, vyberte možnost [Aktualiz. nyní]. LED kontrolka bude během aktualizace softwaru blikat bíle. Během aktualizace softwaru neodpojujte napájecí kabel. Pokud byste tak učinili, nemusela by být aktualizace softwaru zcela dokončena, což by mohlo způsobit poruchu softwaru. Aktualizace softwaru mohou trvat až 30 minut. Pokud nechcete aktualizovat software automaticky, stiskněte tlačítko **HOME** a zvolte možnost [Nápověda] → [Aktualizace systémového softwaru] → [Automatické stahování softwaru] → [Vyp].

Když odpojíte TV a znovu jej zapojíte, je možné, že TV nebude možné nějakou dobu zapnout, i když stiskněte tlačítko napájení na dálkovém ovládání nebo na TV, protože inicializace systému nějakou dobu trvá. Počkejte zhruba 10 až 20 sekund, potom operaci zopakujte.

Když bliká osvětlení LED červeně, spočítejte, kolikrát zabliká (časový interval je 3 sekundy).
Pokud LED kontrolka bliká červeně, resetujte televizor odpojením od zdroje napájení po dobu dvou minut, potom televizor zapněte.
Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce nebo na servisní středisko Sony a uveďte, kolikrát Osvětlení LED červeně blikla (interval je tři sekundy). Odpojte napájecí kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony.

Když osvětlení LED nebliká, zkontrolujte následující položky v tabulkách.
Můžete také nahlédnout do části [Řešení problémů] v Uživatelské příručce nebo provést vlastní diagnostiku zvolením možnosti [Nápověda] → [Diagnostika]. Pokud bude problém přetrvávat, nechte televizor opravit kvalifikovanými pracovníky servisu.

Problémy a řešení

Žádný obraz (tmavá obrazovka) a žádný zvuk.

- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Připojte TV ke zdroji napájení a stiskněte ⏻ na TV nebo na dálkovém ovládání.

Některé programy nelze naladit.

- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Satelitní kabel může být zkratován, nebo mohou být závady v připojení kabelu. Prosím vypněte televizor pomocí síťového vypínače Zap/Vyp, zkontrolujte kabel i připojení a pak TV znovu zapněte.
- Zadaný kmitočet je mimo rozsah. Poraďte se prosím s poskytovatelem vašeho satelitního vysílání.

Nebyly nalezeny žádné služby (programy) kabelové televize.

- Zkontrolujte připojení kabelu nebo konfiguraci ladění.
- Zkuste spustit [Digitální automatické ladění] zvolením možnosti [Pozemní] namísto možnosti [Kabelové].

Dálkové ovládání nefunguje.

- Vyměňte baterie.

Zapomněli jste heslo funkce [Rodičovský zámek].

- Zadejte PIN kód 9999. (PIN kód 9999 je vždy přijat.)

Panel televizoru se zahřívá.

- Když je televizor používán delší dobu, panel se zahřeje.
  Na dotek může být horký.

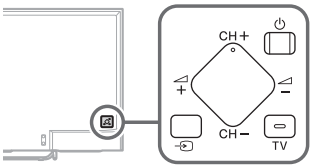
Pokud je TV zablokován, je prázdná obrazovka nebo nereaguje na tlačítka na TV nebo dálkovém ovládání.

- Proveďte jednoduchý restart televizoru odpojením napájecí síťové šňůry na dobu dvou minut a pak ji znovu zapojte.

Na televizoru nelze najít tlačítka ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏎ a TV.

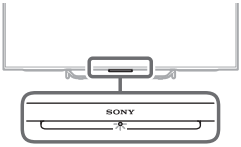
- Umístění tlačítek na televizoru je uvedeno na obrázku níže.

Zadní část televizoru



Je zapnuto osvětlení LED.

- Pokud nechcete, aby se rozsvěcelo osvětlení LED, můžete ho vypnout. Stiskněte **HOME**, potom zvolte [Nastavení] → [Osvětlení LED] → [Vyp].



Připojení k bezdrátovému routeru prostřednictvím WPS (Wi-Fi Protected Setup) není možné.

- Pokud používáte zabezpečení WEP, zvolte [Jednoduchý] → [Wi-Fi] → [Připojit pomocí seznamu sítí]. Potom zvolte název sítě (SSID), ke které se chcete připojit.

V síťovém nastavení nelze najít název požadované sítě.

- Zvolte [[Ruční zadání]] a stisknutím tlačítka ⊕ zadejte název sítě.

Specifikace

Systém

Typ panelu
Panel LCD (displej s kapalnými krystaly), Podsvícení LED

Televizní systém
Analogové: V závislosti na volbě země/oblasti: B/G, D/K, L, I
Digitální: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelit: DVB-S/DVB-S2

Systém barev/videa
Analogové: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Pouze video), NTSC4.43 (Pouze video)
Digitální: nahlédněte do Uživatelské příručky.

Výběr kanálů
Analogové: UHF/VHF/kabelové, V závislosti na volbě země/oblasti.
Digitální: UHF/VHF/kabelové, V závislosti na volbě země/oblasti.
Satelit: mezifrekvenční kmitočet 950-2 150 MHz

Zvukový výstup
10 W + 10 W

Bezdrátová technologie
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac nemusí být k dispozici v závislosti na zemích/oblastech.)
Verze Bluetooth 4.1

Vstupní/Výstupní konektory jack

Anténní kabel
75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF

Satelitní anténa
Konektor typ F (zásuvka), IEC169-24, 75 ohmová.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 kHz,
Rozvod jediným kabelem EN50494.

/ AV1
21pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (komponentní video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audio vstup (phono konektory)

AV2
Video vstup (běžný konektor phono se vstupem Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podpora rozlišení 4K)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formáty
*1 YCbCr 4:2:0 / pouze 8bitový
*2 Při vstupu 4096 × 2160p se zobrazí 3840 × 2160p
Video (3D) (Pouze modely kompatibilní s 3D):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Vedle sebe: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad/pod: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1 kanálové lineární PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 a 192 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital a DTS
ARC (Audio Return Channel) (pouze port HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Při vstupu 4096 × 2160p se zobrazí 3840 × 2160p
Video (3D) (Pouze modely kompatibilní s 3D):
Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Vedle sebe: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad/pod: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1 kanálové lineární PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 a 192 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital a DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitální optický konektor jack (dvoukanálový lineární PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
(stereofonní mini konektor)
Sluchátka, audio výstup, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Port pro USB zařízení (SS 3 USB HDD zařízení pro funkci nahrávání)
USB porty 1 a 2 podporují vysokorychlostní USB (USB 2.0).
USB port 3 podporuje super rychlé USB (USB 3.0).

Slot CAM (modul podmíněného přístupu)

LAN
Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (V závislosti na operačním prostředí sítě se rychlost připojení může lišit. Komunikační rychlost a kvalita komunikace 10BASE-T/100BASE-TX není pro tento televizor zaručena.)

Ostatní

Volitelné příslušenství
Dálkové ovládání Touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Nástěnný držák: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Bezdrátový subwoofer: SWF-BR100
MHL kabel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktivní 3D brýle: TDG-BT500A (Pouze modely kompatibilní s 3D)



Provozní teplota
0 °C – 40 °C

Provozní vlhkost
Relativní vlhkost 10 % - 80 % (nekondenzující)

Napájení a jiné

Požadavky na napájení
Napájecí napětí: 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Třída energetické účinnosti
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Velikost obrazovky (úhlopříčka) (Přibl.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 palců / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 palců / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 palců / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 palců / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 palců / 108,0 cm

Spotřeba energie
v režimu [Standardní]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

v režimu [Živý]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Průměrná roční spotřeba energie*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Spotřeba energie v pohotovostním režimu*2*3
0,5 W (27 W v režimu aktualizace softwaru/EPG)

Rozlišení obrazu
3 840 bodů (vodorovně) × 2 160 řádků (svisle)

Vlastnosti výstupu
USB 1/2: 5 V, ⎓, MAX. 500 mA
USB 3: 5 V, ⎓, MAX. 900 mA
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, MAX. 1,5 A

Rozměry (Přibl.) (š × v × h)

se stolním stojanem
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

bez stolního stojanu
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Hmotnost (Přibl.)

se stolním stojanem
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

bez stolního stojanu
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Spotřeba energie za rok spočítaná na základě spotřeby televizoru zapnutého 4 hodiny denně po 365 dní. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu používání televizoru.

*2 Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

*3 Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu se zvýší, pokud je televizor připojen k síti.

*4 Pouze pro omezené oblasti/země/modely televizoru.

Poznámka

- Symbol „x“, který se objevuje v názvu modelu, odpovídá číslici popisující design, barvu nebo systém TV.
- Náhražku karty ze slotu CAM (modul podmíněného přístupu) televizoru vyjímejte pouze tehdy, chcete-li do slotu CAM vložit kartu Smart.
- Dostupnost volitelného příslušenství závisí na zemi/oblasti/modelu televizoru/zásobách na skladě.
- Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Tento televizor obsahuje MHL 3.

Poznámky k funkcím digitální televize

- Všechny funkce související s digitální televizí (DVB) budou fungovat pouze v zemích nebo oblastech, ve kterých jsou šířeny signály digitálního pozemního vysílání DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC), nebo kde je přístup ke kompatibilní kabelové službě DVB-C (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC). Ověřte si laskavě u svého místního prodejce, zda v místě, kde žijete, lze přijímat signál DVB-T/DVB-T2, nebo se zeptejte svého poskytovatele kabelového vysílání, zda je jeho kabelová služba DVB-C vhodná k použití s tímto televizorem.
- Poskytovatel kabelového vysílání může za takové služby vyžadovat dodatečné poplatky nebo souhlas se svými smluvními podmínkami.
- Přestože televizor splňuje specifikace DVB-T/DVB-T2 a DVB-C, nelze zaručit kompatibilitu s budoucím pozemním DVB-T/DVB-T2 a kabelovým DVB-C digitálním vysíláním.
- Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici a kabelový režim DVB-C nemusí s některými poskytovateli fungovat správně.

Informace o obchodních značkách

- Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a jiných zemích.
- Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories.
  Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.
- „BRAVIA" a BRAVIA jsou obchodní značky Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, logo a ligatura Gracenote a logo „Powered by Gracenote" jsou buď registrované obchodní známky nebo obchodní známky společnosti Gracenote ve Spojených státech a/nebo jiných zemích.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast a Wi-Fi Protected Setup jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link a logo MHL jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti MHL Licencováno, LLC.
- Informace o patentech DTS naleznete na stránce http://patents.dts.com. Vyrobeno na základě licence od společnosti DTS, Inc. DTS, symbol a DTS spolu se symbolem jsou registrované obchodní známky společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Slovní značka a loga Bluetooth® jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv využívání těchto značek společností Sony Corporation podléhá licenci. Ostatní obchodní značky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.
- DiSEqC™ je ochranná známka společnosti EUTELSAT.
  Tento televizor podporuje DiSEqC 1.0. Tento televizor není určen k ovládání antén s motorovým pohonem.
- TUXERA je registrovaná ochranná známka společnosti Tuxera Inc. v USA a v dalších zemích.
- Logo USB-IF SuperSpeed USB Trident je registrovaná ochranná známka společnosti USB Implementers Forum, Inc.

Pro modely vybavené dálkovým ovládáním Touchpad:

- Značka N Mark je obchodní známka nebo registrovaná obchodní známka společnosti NFC Forum, Inc. ve Spojených státech a jiných zemích.

Obsah

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE 2
Informácie o bezpečnosti 3
Preventívne pokyny 4
Súčasti a ovládacie prvky 6
Ovládacie prvky a indikátory 6
Vstupy a výstupy 7
Používanie diaľkového ovládača 9
Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača 9
Používanie diaľkového ovládača touchpad 11
Spustenie diaľkového ovládača touchpad Úvod/Kurz 11
Pripojenie ďalších zariadení 11
Montáž TV prijímača na stenu 15
Riešenie problémov 17
Problémy a riešenia 17
Technické parametre 18

Úvod

Ďakujeme vám, že ste si vybrali tento výrobok značky Sony. Pred uvedením tohto televízneho prijímača do činnosti si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho pre prípad budúcej potreby.

Poznámka

- Pred uvedením tohto TV prijímača do činnosti si prečítajte časť „Informácie o bezpečnosti" (strana 3).
- Obrázky a ilustrácie použité v návode na spustenie a v tomto návode slúžia len na referenčné účely a môžu sa líšiť od vzhľadu samotného produktu.
- Znak „x", ktorý sa uvádza v názve modelu, zodpovedá číselnému znaku, ktorý sa týka konštrukcie, farby alebo systému televízneho vysielania.

Umiestnenie identifikačného štítka

Štítky s číslom modelu, dátumom výroby (rok/mesiac) a s údajmi o napájacom zdroji sa nachádzajú na zadnej časti TV prijímača alebo na balení.

VÝSTRAHA



SVIEČKY A INÝ OTVORENÝ PLAMEŇ DRŽTE VŽDY V DOSTATOČNEJ VZDIALENOSTI OD TOHTO VÝROBKU, ABY STE PREDIŠLI ŠÍRENIU OHŇA.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Tento výrobok je vyrobený priamo alebo v mene Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japonsko. Otázky či výrobok vyhovuje požiadavkám podľa legislatívy Európskej únie treba adresovať na autorizovaného zástupcu Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. V akýchkoľvek servisných alebo záručných záležitostiach prosím kontaktujte adresy uvedené v separátnych servisných alebo záručných dokumentoch.

Poznámka k bezdrôtovému signálu

Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Podrobnosti získate na nasledovnej webovej adrese: http://www.compliance.sony.de/

Poznámka pre spotrebiteľov: nasledujúce informácie sa vzťahujú iba na zariadenie predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Bezdrôtový systém môžete používať iba v týchto krajinách:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Toto zariadenie môžete používať v krajinách mimo Európsku úniu.

Informácie o bezpečnosti

VAROVANIE

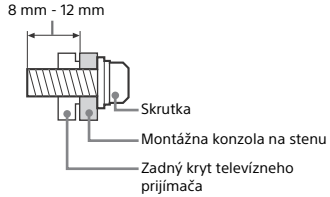
Batérie nesmú byť vystavené nadmernému teplu, napríklad slnečnému svetlu, ohňu a podobne.

Inštalácia/Nastavenie

Televízny prijímač nainštalujte a používajte v súlade s dolu uvedenými pokynmi, aby ste predišli vzniku rizika požiaru, úderu elektrického prúdu, poškodeniam alebo úrazom.

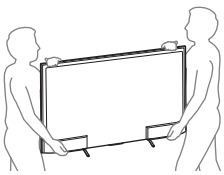
Inštalácia

- Televízny prijímač treba nainštalovať v blízkosti ľahko dostupnej sieťovej zásuvky.
- Umiestnite televízny prijímač na stabilný rovný povrch, aby nespadol a nespôsobil zranenie alebo aby sa nepoškodil televízny prijímač.
- Televízny prijímač nainštalujte na miesto, odkiaľ ho nemožno stiahnuť, posunúť ani prevrhnúť.
- Inštaláciu na stene môže uskutočňovať iba kvalifikovaný pracovník servisu.
- Z bezpečnostných dôvodov rozhodne odporúčame používať príslušenstvo značky Sony, ako napr.:
  Montážna konzola na stenu
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Na pripevnenie montážnej konzoly na stenu k TV prijímaču použite skrutky dodané s montážnou konzolou na stenu. Dodané skrutky, znázornené na ilustrácii, sú merané od pripevňovacieho povrchu montážnej konzoly na stenu. Priemer a dĺžka skrutky závisia od modelu konzoly na montáž na stenu.
  Použitie iných ako dodávaných skrutiek môže mať za následok vnútorné poškodenie televízneho prijímača, alebo spôsobiť jeho pád atď.



Preprava

- Pred premiestňovaním televízneho prijímača odpojte všetky káble.
- Na prenášanie veľkého televízneho prijímača sú potrební dvaja alebo traja ľudia.
- Pri prenášaní držte televízny prijímač tak, ako je to znázornené nižšie. LCD panel a rám okolo obrazovky chráňte pred zvýšeným namáhaním.

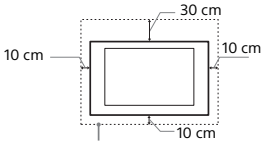


- Pri prenášaní a preprave chráňte televízny prijímač pred nárazmi alebo nadmernými vibráciami.
- Pri preprave do opravy alebo pri sťahovaní zabaľte televízny prijímač do pôvodného kartónu a baliaceho materiálu.

Vetranie

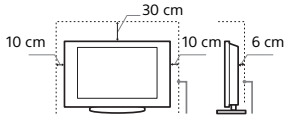
- Vetracie otvory skrinky nikdy nezakrývajte a nič dovnútra prístroja nestrkajte.
- Ponechajte voľný priestor okolo televízneho prijímača ako na ilustrácii dolu.
- Rozhodne odporúčame použiť nástenný držiak značky Sony, aby sa zaručila dostatočná cirkulácia vzduchu.

Nainštalovaný na stene



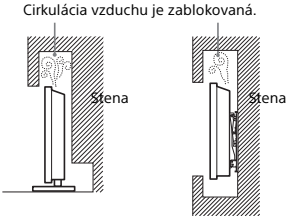
Okolo prijímača ponechajte najmenej takýto voľný priestor.

Nainštalovaný na podstavci



Okolo prijímača ponechajte najmenej takýto voľný priestor.

- Na zaručenie dostatočného vetrania a na predchádzanie usadzovaniu nečistôt alebo prachu:
  — Televízny prijímač nekladťe na plochu, neinštalujte ho hlavou dolu, dozadu ani nabok.
  — Televízny prijímač nekladťe na policu, koberec, posteľ ani do skrine.
  — Televízny prijímač neprikrývajte textíliami, ako sú záclony, ani predmetmi ako noviny a pod.
  — Televízny prijímač neinštalujte podľa ilustrácie dolu.



Sieťový kábel

Pri manipulácii so sieťovým káblom a zásuvkou dodržiavajte nasledujúce zásady, aby ste predišli vzniku rizika požiaru, úderu elektrického prúdu, poškodeniam alebo úrazom:
— Používajte iba sieťové káble dodávané spoločnosťou Sony, nie od iných dodávateľov.
— Vidlicu zasuňte úplne do sieťovej zásuvky.
— Televízny prijímač pripájajte iba k sieti 220-240 V striedavých.
— Pri zapájaní káblov sa pre vlastnú bezpečnosť presvedčite, že napájací kábel je odpojený. Nedotýkajte sa káblových konektorov.
— Predtým, ako budete s televíznym prijímačom pracovať alebo ho premiestňovať, odpojte napájací kábel od sieťovej zásuvky.
— Napájací kábel nepribližujte k zdrojom tepla.
— Sieťovú vidlicu odpojte a pravidelne ju čistite. Ak je vidlica zaprášená a pohlcuje vlhkosť, môže sa znehodnotiť jej izolácia, čo môže spôsobiť požiar.

Poznámka

- Dodávaný napájací kábel nepoužívajte so žiadnym iným zariadením.
- Napájací kábel príliš nestláčajte, neohýbajte ani neskrúcajte. Mohli by sa obnažiť alebo zlomiť žily kábla.
- Napájací kábel neupravujte.
- Nekladťe na napájací kábel nič ťažké.
- Pri odpojovaní vidlice neťahajte za napájací kábel.
- Nepripájajte príliš veľa spotrebičov k tej istej sieťovej zásuvke.
- Nepoužívajte uvoľnenú sieťovú zásuvku.

SK

Zakázané použitie

Televízny prijímač neinštalujte a nepoužívajte na miestach, v prostredí alebo v situácii, uvádzaných ďalej v texte, pretože môže dôjsť k poruche televízneho prijímača a následne k požiaru, úderu elektrickým prúdom, poškodeniu a/alebo k úrazu.

Umiestnenie:

- Vonku (na priamom slnečnom svetle), na morskom pobreží, na lodi alebo inom plavidle, vo vozidle, v zdravotníckych zariadeniach, na nestabilných miestach, v blízkosti vody, na daždi, pri vlhkosti alebo dyme.
- Ak sa TV prijímač umiestni do šatne verejnej plavárne alebo termálnych prameňov, môže sa poškodiť sírou prenášanou vzduchom atď.



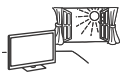
- Aby ste dosiahli najlepšiu kvalitu obrazu, nevystavujte obrazovku priamemu osvetleniu alebo slnečnému svetlu.
- TV prijímač neprenášajte z chladného prostredia do teplého. Náhle zmeny teploty miestnosti môžu zapríčiniť kondenzáciu vlhkosti. Výsledkom toho môže byť nekvalitný obraz a/alebo nekvalitné farby. Ak sa tak stane, pred zapnutím napájania TV prijímača nechajte vlhkosť celkom vyparіť.

Prostredie:

- Miesta, ktoré sú horúce, vlhké alebo nadmerne prašné; miesta kam môže preniknúť hmyz; vystavené mechanickým vibráciám, v blízkosti horľavých predmetov (sviečky a pod.). Televízny prijímač chráňte pred odstrekujúcimi alebo kvapkajúcimi tekutinami. Nekladte na televízny prijímač žiadne predmety naplnené tekutinou, ako sú vázy a pod.
- TV prijímač neumiestňujte do vlhkého a prašného prostredia alebo do priestorov s výskytom olejového dymu alebo výparov (v blízkosti kuchynských pracovných stolov alebo zvlhčovačov). Mohlo by to spôsobiť požiar, elektrický šok alebo deformácie.



- Televízor neumiestňujte na miesta vystavené extrémnym teplotám, ako priame slnečné žiarenie, blízko radiátorov alebo ohrievačov. Televízor sa môže v takýchto podmienkach prehriať a následne sa môže zdeformovať kryt alebo sa môže vyskytnúť porucha.





Situácia:

- Nepoužívajte, ak máte mokré ruky, s demontovanou skrinkou alebo s pripojenými prístrojmi, ktoré výrobca neodporúča. Počas búrky odpojte televízny prijímač od sieťovej zásuvky a od antény.
- TV prijímač neinštalujte tak, aby trčal do otvoreného priestoru. Môže to spôsobiť poranenie alebo poškodenie nárazom do TV prijímača.



Rozbité kúsky:

- Do televízneho prijímača nič nehádžte. Sklo na obrazovke sa môže nárazom poškodiť a spôsobiť vážny úraz.
- Ak povrch televízneho prijímača praskne, nedotýkajte sa ho, až kým neodpojíte napájací kábel. V opačnom prípade hrozí úder elektrickým prúdom.

Ak sa prijímač nepoužíva

- Ak televízny prijímač nebudete niekoľko dní používať, odpojte ho od napájania z dôvodov ochrany životného prostredia a bezpečnosti.
- Pretože vypnutím sa televízny prijímač od siete úplne neodpojí, na úplné odpojenie televízneho prijímača je potrebné vytiahnuť vidlicu zo sieťovej zásuvky.
- Niektoré televízne funkcie však môžu mať funkcie, ktoré si na správne fungovanie vyžadujú, aby bol televízny prijímač ponechaný v pohotovostnom režime.

Pre deti

- Nedovoľte, aby deti vyliezali na televízny prijímač.
- Drobné príslušenstvo sa nesmie ponechať v dosahu detí, pretože by mohlo byť omylom prehltnuté.

Ak by sa vyskytli nasledujúce problémy...

Ak by sa vyskytol niektorý z nasledujúcich problémov, televízny prijímač **vypnite** a okamžite odpojte napájací kábel. Požiadajte predajcu alebo servisné stredisko Sony, aby prijímač skontroloval odborník.

Keď:

– Napájací kábel je poškodený.
– Sieťová zásuvka je uvoľnená.
– Televízny prijímač bol poškodený pádom, úderom alebo predmetom, ktorý naň dopadol.
– Cez otvory v skrinke prenikne do prijímača tekutina alebo iný predmet.

Informácie o teplote LCD monitora

Keď LCD monitor používate dlhšiu dobu, okolité časti panela sa nahrejú. Môžete to cítiť, keď sa ho dotknete rukou.

Preventívne pokyny

Sledovanie televízneho programu

- Televízny program sledujte pri miernom osvetlení, pretože sledovanie televízneho prijímača pri slabom osvetlení alebo po dlhšiu dobu namáha vaše oči.
- Pri používaní slúchadiel si nastavte vhodnú hlasitosť, pretože príliš vysoká úroveň môže spôsobiť poškodenie sluchu.

(Iba modely kompatibilné s formátom 3D)

- Niektorým ľuďom môže byť sledovanie 3D obrazu alebo hranie stereoskopických 3D hier nepríjemné (bolenie alebo vysilenie očí, únava či nevoľnosť). Sony odporúča všetkým divákom, aby si pri sledovaní 3D obrazu alebo hraní stereoskopických 3D hier dopriali pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok sa môžu líšiť u jednotlivých osôb. Sami musíte rozhodnúť, čo vám vyhovuje najviac. Ak sa stretnete s nepríjemným pocitom, prestaňte sledovať 3D obraz alebo hrať stereoskopické 3D hry, kým nepríjemný pocit nepominie; v prípade potreby sa poraďte s lekárom. Zároveň si prečítajte aktuálne informácie (i) v príručkách ostatných zariadení alebo médií používaných s týmto televízorom a (ii) na našich webových stránkach (www.sony.eu/support). Zrak malých detí (najmä vo veku do šesť rokov) sa stále vyvíja. Predtým ako povolíte malým deťom sledovať 3D obraz alebo hrať stereoskopické 3D hry sa poraďte s lekárom (napr. detským alebo očným lekárom). Dospelé osoby musia dohliadať na to, aby sa malé deti riadili vyššie uvedenými odporúčaniami.
- Nepoužívajte, neskladujte ani nenechávajte 3D okuliare na miestach s vysokou teplotou, napr. na priamom slnečnom svetle alebo v autách vyhriatych od slnka.

Obrazovka LCD

- Hoci sa obrazovka LCD vyrába použitím vysoko presnej technológie a 99,99% a viac pixelov je funkčných, na obrazovke LCD môžu byť trvalo čierne alebo jasné body (červené, modré alebo zelené). Ide o konštrukčnú charakteristiku obrazovky LCD a nejde o jej poruchu.
- Čelný filter sa nesmie stláčať ani poškriabať, na tento televízny prijímač nekladte žiadne predmety. Zobrazenie by mohlo byť nerovnomerné a mohla by sa poškodiť obrazovka LCD.
- Ak sa tento televízny prijímač používa na chladnom mieste, na zobrazení sa môžu prejaviť škvrny alebo obraz môže stmavnúť. Nie je to príznak poruchy. Po zvýšení teploty tieto javy zmiznú.
- Ak sa trvalo zobrazujú nepohyblivé zobrazenia, môžu sa prejaviť „duchovia“. Po niekoľkých okamihoch môžu zmiznúť.
- Pri používaní tohto televízneho prijímača sa obrazovka a skrinka môže zohrievať. Nie je to príznak poruchy.
- Obrazovka LCD obsahuje malé množstvo tekutých kryštálov. Pri likvidácii dodržiavajte platné nariadenia a predpisy.

Zaobchádzanie s povrchom obrazovky a skrinkou televízneho prijímača a ich čistenie

Pred čistením sa presvedčite, či je odpojený napájací kábel pripájajúci televízny prijímač k sieťovej zásuvke.
Aby ste predišli znehodnocovaniu materiálu alebo povrchu obrazovky, dodržiavajte nasledujúce preventívne zásady.

- Prach z povrchu obrazovky/skrinky utierajte jemne a mäkkou handričkou. Ak prach odoláva, utrite ho mäkkou handričkou jemne navlhčenou do rozriedeného roztoku neagresívneho čistiaceho prostriedku.
- Nikdy nestriekajte vodu ani čistiaci prostriedok priamo na televízor. Môže kvapkať na spodnú časť obrazovky alebo vonkajších častí a dostať sa do televízora, pričom môže spôsobiť poškodenie televízora.



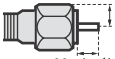
- Nikdy nepoužívajte abrazívne špongie, čističe obsahujúce lúh alebo kyselinu, prášok na riad ani prchavé rozpúšťadlá ako je alkohol, benzén, riedidlo alebo insekticíd. Používanie takýchto materiálov alebo dlhodobý kontakt s gumovými alebo vinylovými materiálmi môže spôsobiť poškodenie povrchu obrazovky a materiálu skrinky.
- Na zaručenie dostatočného vetrania sa odporúča pravidelne povysávať vetracie otvory.
- Pri zmene uhla natočenia televízneho prijímača pohybujte prijímačom pomaly, aby nespadol zo stojana a neprevrhol sa.

Prídavné zariadenia

- Prídavné zariadenia a všetky ostatné zariadenia vyžarujúce elektromagnetické žiarenie nepribližujte k televíznemu prijímaču. Nedodržanie tejto podmienky môže spôsobiť deformáciu zobrazenia a/alebo šum vo zvuku.
- Toto zariadenie bolo testované a je v zhode s obmedzeniami podľa smernice o elektromagnetickej kompatibilite pri použití prípojného signálneho kábla kratšieho než 3 metre.

Odporúčanie pre konektor typu F

Dĺžka vystupujúceho vnútorneho drôtu z konektora musí byť menšia ako 1,5 mm.



Maximálne 1,5 mm
(Referenčný obrázok pre konektor typu F)

Funkcia bezdrôtového pripojenia jednotky

- Toto zariadenie nepoužívajte v blízkosti lekárskych prístrojov (kardiostimulátor, atď.) lebo by mohlo dôjsť k poruche lekárskeho prístroja.
- Hoci, toto zariadenie vysiela/prijíma zakódované signály, dávajte pozor na neoprávnený príjem. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za prípadné ťažkosti.

Upozornenie týkajúce sa manipulácie s diaľkovým ovládačom

- Pri vkladaní batérií dodržiavajte ich polaritu.
- Nepoužívajte rôzne druhy batérií ani staré batérie s novými.
- Batérie zneškodňujte tak, aby neznečisťovali životné prostredie. V niektorých krajinách môže byť zneškodňovanie batérií regulované. Obráťte sa na miestny úrad kvôli informáciám o zneškodňovaní.
- S diaľkovým ovládačom zaobchádzajte ohľaduplne. Nenechajte ho padnúť, nestúpajte naň, nepolievajte ho žiadnymi tekutinami.
- Diaľkový ovládač nesmie byť položený v blízkosti zdroja tepla, na mieste vystavenom účinkom priameho slnečného svetla, ani vo vlhkej miestnosti.

Likvidácia televízneho prijímača



Likvidácia starých elektrických a elektronických prístrojov (vzťahuje sa na Európsku úniu a európske krajiny so systémami oddeleného zberu)

Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nesmie byť spracovávaný ako komunálny odpad. Musí sa odovzdať do príslušnej zberne na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zaručením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete pri predchádzaní potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a na zdravie človeka, ktoré by mohli byť zapríčinené nevhodným zaobchádzaním s odpadmi z tohto výrobku. Recyklovaním materiálov pomôžete zachovať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku vám na požiadanie poskytne miestny úrad, služba likvidácie komunálneho odpadu alebo predajňa, v ktorej ste si tento výrobok zakúpili.



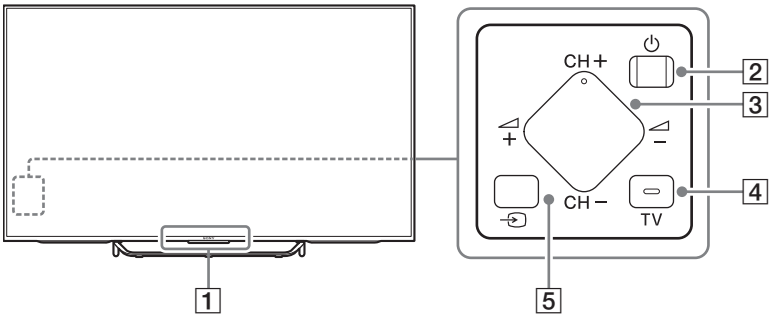
Zneškodňovanie použitých batérií (platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo obale znamená, že batéria dodaná s týmto výrobkom nemôže byť spracovaná s domovým odpadom. Na niektorých batériách môže byť tento symbol použitý v kombinácii s chemickými značkami. Chemické značky ortute (Hg) alebo olova (Pb) sú pridané, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005% ortute alebo 0,004% olova. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie týchto batérií, pomôžete zabrániť potenciálne negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by v opačnom prípade mohol byť spôsobený pri nesprávnom nakladaní s použitou batériou. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. V prípade, že výrobok, ktorý si z dôvodu bezpečnosti, výkonu alebo integrity údajov vyžaduje trvalé pripojenie zabudovanej batérie, túto batériu môže vymeniť iba kvalifikovaný personál. Aby ste zaručili, že batéria bude správne spracovaná, odovzdajte tento výrobok na konci jeho životnosti na vhodnom zbernom mieste na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. V prípade všetkých ostatných batérií, postupujte podľa časti, ako vybrať bezpečne batériu z výrobku. Odovzdajte batériu na vhodnom zbernom mieste na recykláciu použitých batérií. Ak chcete získať podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku alebo batérie, kontaktuje váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

SK

Súčasti a ovládacie prvky

Ovládacie prvky a indikátory



1 Snímač diaľkového ovládania*1 / Svetelný snímač*1 / Indikátor LED podsvietenia / 3D Synchronizačný vysielač*1*3

Indikátor LED podsvietenia sa rozsvieti alebo bliká v závislosti od stavu TV prijímača.

- Biela
  Pri zapnutí televízora/v režime vypnutia obrazu/počas aktualizácie softvéru atď.
- Azúrová
  Pri bezdrôtovom pripojení k mobilnému zariadeniu.
- Ružová*2
  Režim nahrávania.
- Oranžová
  Je nastavený časovač.

2 ⏻ (Napájanie)

3 CH +/- (Kanál)
⊿ +/- (Hlasitosť)

4 TV

Prepnutie na TV kanál alebo vstup z iných aplikácií.

5 ⏎ (Výber vstupu)

Zobrazenie a voľba zdroja vstupu.

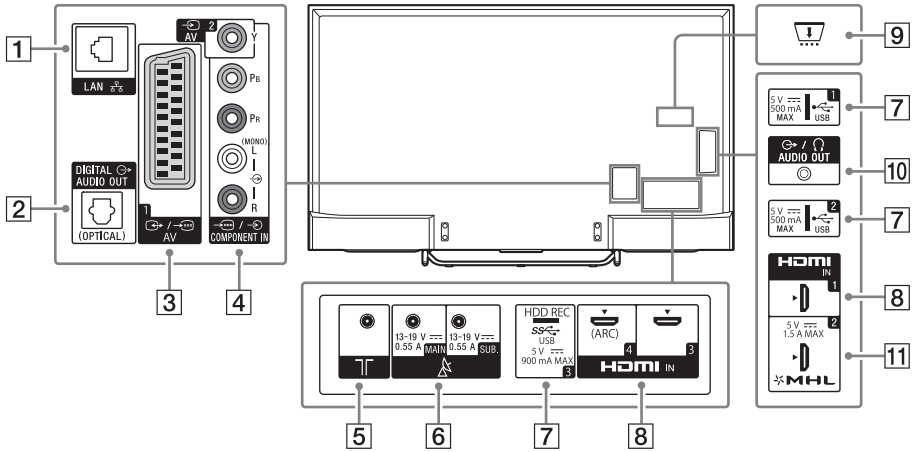
*1 Do blízkosti snímača nič neumiestňujte.

*2 Len v obmedzených oblastiach/krajinách/modeloch TV prijímačov.

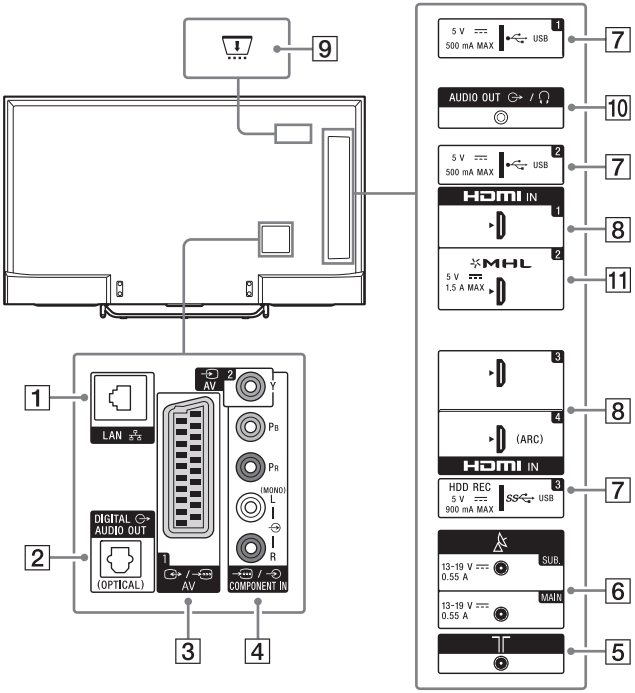
*3 Iba modely kompatibilné s formátom 3D.

Vstupy a výstupy

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



SK

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**
- Pripojte pomocou kábla SCART. Keď pripájate analógový dekodér, TV tuner do dekodéra vysiela zakódovaný signál a dekodér ho pred vysla ním dekóduje.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**
- Pre kompozitné pripojenie: Použite konektory AV 2 a (L/R) modulu / COMPONENT IN*1.
- Komponentné pripojenie: Použite konektory Y, PB, PR, a (L/R).

5 **(Vstup RF)**
Pripojte ku káblovému rozvodu alebo anténe.

6 **(Satelitný vstup)**
Pripojte k satelitnej anténe.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**
- Pripojenie veľkého zariadenia USB môže spôsobovať rušenie iných pripojených zariadení umiestnených vedľa tohto zariadenia.
- Veľké zariadenie USB pripojte do konektora USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**
- Na pripojenie digitálneho audio systému, ktorý je kompatibilný s technológiou Audio Return Channel (ARC), použite konektor HDMI IN 4. Ak systém nie je kompatibilný, je potrebné ďalšie pripojenie prostredníctvom konektora DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Modul podmieneného prístupu)**
- Poskytuje prístup k plateným TV službám. Bližšie informácie nájdete v návode dodávanom spolu s modulom CAM.
- Inteligentnú kartu nevkladajte priamo do slotu CAM TV prijímača. Musí sa vložiť do modulu podmieneného prístupu poskytnutého autorizovaným predajcom.
- Modul CAM nie je podporovaný vo všetkých krajinách/oblastiach. Poraďte sa s autorizovaným predajcom.
- Keď po použití služby Internetové video prepnete na digitálny program, môže sa zobraziť hlásenie modulu CAM.

10 **AUDIO OUT /**
- Ak chcete počúvať zvuk z TV prijímača cez pripojené zariadenie, stlačte tlačidlo **HOME**. Vyberte položky [Nastavenia] → [Zvuk] → [Výstup slúchadiel/audia] a potom vyberte požadovanú položku.

11 **HDMI IN 2/MHL**
- Zariadenie MHL (Mobile High-definition Link) môžete pripojiť pomocou kábla MHL na prenos obsahu v HD kvalite.

*1 Monofónne zariadenia pripájajte k audio koncovke L (MONO).

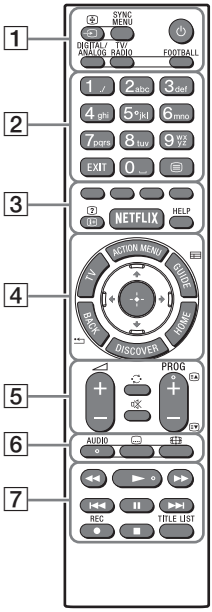
*2 Len v obmedzených oblastiach/krajinách/modeloch TV prijímačov.

*3 Funkcia HDD REC bude k dispozícii od polovice roku 2015. Funkciu HDD REC získate automaticky vo forme inovácie softvéru. Uistite sa, že je TV prijímač pripojený na internet. Ak nemáte k dispozícii sieťové pripojenie, softvér budete môcť prevziať z webovej lokality podpory spoločnosti Sony použitím počítača. Podrobné informácie o inovácii nájdete na webovej lokalite podpory spoločnosti Sony. Ak chcete byť informovaní o presnom dátume vydania, zaregistrujte sa na stránke http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Používanie diaľkového ovládača

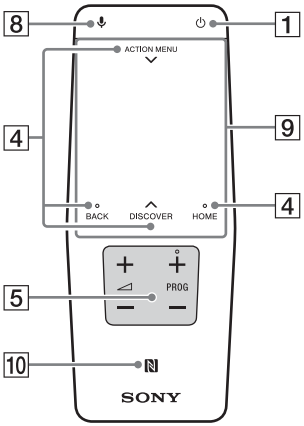
Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača

IR (infračervené) Diaľkové ovládanie



Diaľkový ovládač touchpad

Pre modely dodávané s diaľkovým ovládačom touchpad.



1 **/ (Výber vstupu/Zmraziť text)**

V režime TV: Zobrazenie a voľba zdroja vstupu.

V režime Text: Zmrazenie aktuálnej stránky.

SYNC MENU*[1]

Zobrazenie ponuky funkcie BRAVIA Sync.

(Pohotovostný režim TV prijímača)

Zapnúť alebo vypnúť televízny prijímač (pohotovostný režim).

DIGITAL/ANALOG

Prepínanie medzi digitálnym a analógovým režimom.

TV/RADIO

Prepínanie medzi televíznym vysielaním a vysielaním rádia.

FOOTBALL*[1]

Zapnutie alebo vypnutie režimu Futbal naživo (keď je táto funkcia dostupná).

2 **Tlačidlá s číslami**

EXIT

Návrat na predchádzajúcu obrazovku alebo ukončenie ponuky. Ak je k dispozícii služba s interaktívnou aplikáciou, stlačením službu ukončíte.

(Text)

Zobrazenie textových informácií.

3 **Farebné tlačidlá**

Vykonanie funkcie zodpovedajúcej v danom čase.

/ (Zobrazenie informácií/textu)*[1]

Zobrazenie informácií.

SK

NETFLIX*1
Prístup k online službe „NETFLIX“.

HELP
Zobrazenie ponuky pomocníka.

4 **ACTION MENU**
Zobraziť zoznam kontextových funkcií. Tento zoznam môžete tiež zobraziť potiahnutím prsta nadol z **ACTION MENU** na diaľkovom ovládači touchpad.

TV*1
Prepnutie na TV kanál alebo vstup z iných aplikácií.

GUIDE/ *1
Zobrazenie digitálnej programovej príručky.

BACK/
Návrat na predchádzajúcu obrazovku.

HOME
Zobrazenie ponuky Domov TV prijímača.

DISCOVER
Zobrazenie panela s obsahom na vyhľadávanie obsahu.
Stredný panel môžete tiež spustiť potiahnutím prsta nahor z možnosti **DISCOVER** na diaľkovom ovládači touchpad.

↑/↓/←/→/ (Výber položky/Kláves Enter)

5 **+/– (Hlasitosť)**
Nastavenie hlasitosti.

(Prechod)
Stlačením prejdete dopredu alebo dozadu medzi dvomi kanálmi alebo vstupmi. TV prijímač prepína medzi aktuálnym kanálom alebo vstupom a posledným vybraným kanálom alebo vstupom.

(Stlmenie)
Stlmenie zvuku. Opätovným stlačením sa zvuk obnoví.

PROG +/–/▲/▼
V režime TV: Výber kanála.
V režime Text: Výber nasledujúcej (▲) alebo predchádzajúcej (▼) stránky.

6 **AUDIO**
Zmena jazyka aktuálne sledovaného kanála.

(Nastavenie titulkov)
Zapnutie alebo vypnutie titulkov (ak je táto funkcia k dispozícii).

(Širokouhlý režim)
Zmena formátu obrazovky.

7 **◄◄/►/►►/I◄◄/II/►►I/■**
Ovládanie mediálneho obsahu v TV prijímači a v pripojenom zariadení kompatibilnom s funkciou BRAVIA Sync.

● REC*1*2
Nahranie aktuálneho programu pomocou funkcie nahrávania na zariadenie USB HDD.

TITLE LIST*1
Zobrazenie zoznamu titulov.

8 **(Mikrofón)**
Použiť hlasovú funkciu. (Napr. vyhľadať rôzny obsah hlasovým príkazom.)

9 **Touchpad**
Ovládanie televízneho prijímača pomocou touchpadu.

10 **(NFC)**
Ťuknite na zariadenie (napr. niektoré modely Xperia), ktoré zodpovedá funkcii zrkadlenia na jeden dotyk, a potom sa jeho obrazovka zobrazí na televíznom prijímači.

*1 Umiestnenie, dostupnosť a funkcia tlačidla na diaľkovom ovládači sa môže líšiť v závislosti od krajiny/oblasti/modelu TV prijímača.

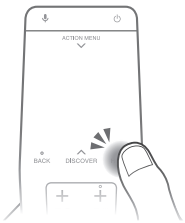
*2 Funkcia HDD REC bude k dispozícii od polovice roku 2015. Funkciu HDD REC získate automaticky vo forme inovácie softvéru. Uistite sa, že je TV prijímač pripojený na internet. Ak nemáte k dispozícii sieťové pripojenie, softvér budete môcť prevziať z webovej lokality podpory spoločnosti Sony použitím počítača. Podrobné informácie o inovácii nájdete na webovej lokalite podpory spoločnosti Sony. Ak chcete byť informovaní o presnom dátume vydania, zaregistrujte sa na stránke http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Používanie diaľkového ovládača touchpad

Diaľkový ovládač touchpad sa môže používať iba po spárovaní s televíznym prijímačom.
Ak chcete párovať, postupujte podľa pokynov na obrazovke párovania.
Obrazovku párovania možno zobraziť podržaním tlačidla ⏎ na televíznom prijímači po dobu 5 sekúnd alebo výberom položiek [Nastavenia] – [Nastavenia diaľkového ovládača touchpad] – [Párovanie diaľkového ovládača touchpad].

Spustenie diaľkového ovládača touchpad Úvod/Kurz

1 Stlačte tlačidlo HOME.



2 Vyberte položky [Nastavenia] - [Nastavenia diaľkového ovládača touchpad] - [Spustenie predstavenia/kurzu].

Pripojenie ďalších zariadení

Viac informácií týkajúcich sa pripojení nájdete v dokumente Príručka.

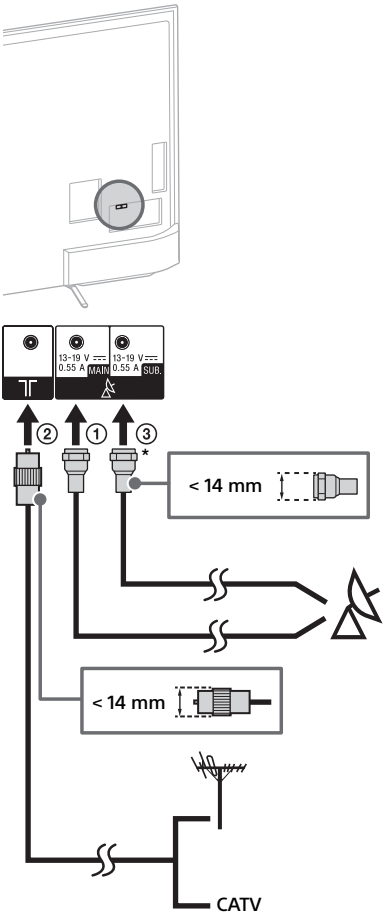
Poznámka

- Ak chcete vybrať vstupné zariadenie, ktoré je pripojené k televíznemu prijímaču , stlačte ⏎.

Pripojenie satelitu

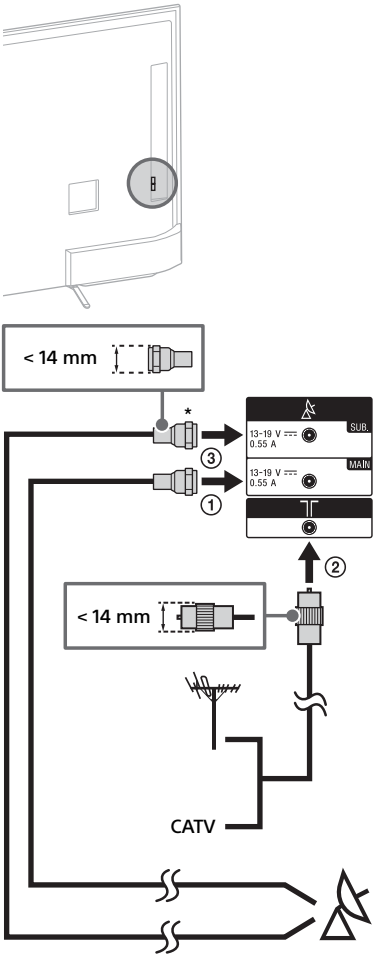
Pripojenia pre pozemné/káblové televízne vysielanie a satelitnú televíziu. ① → ③ : postup pripojenia

KD-75/65/55X850xC



SK

KD-49/43X830xC

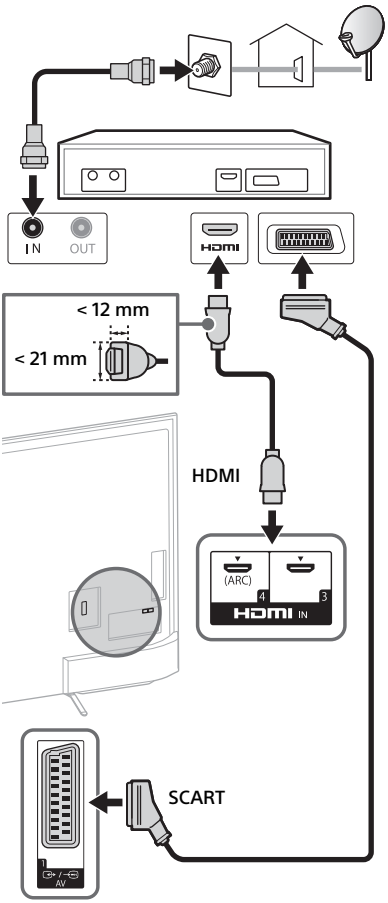


* Pripojte, len keď používate režim dvojitého tunera.

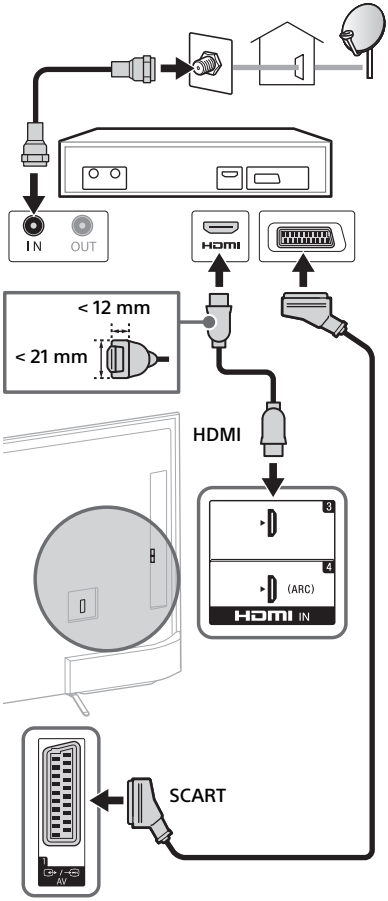
Pripojenie satelitného prijímača

Pripojte TV prijímač pomocou kábla HDMI alebo SCART.

KD-75/65/55X850xC

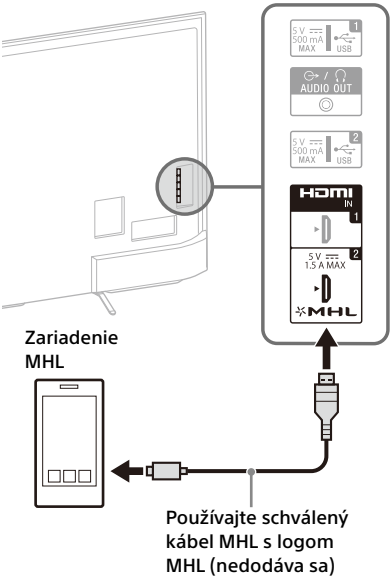


KD-49/43X830xC



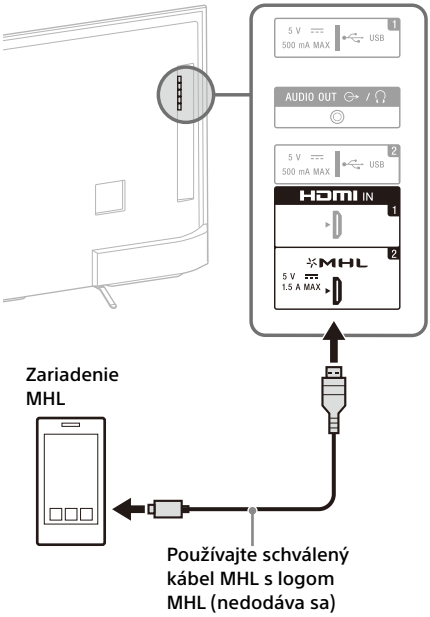
Pripojenie zariadenia MHL

KD-75/65/55X850xC



SK

KD-49/43X830xC



Televízny prijímač počas prehrávania súborov fotografií, hudby a videí zároveň nabíja pripojené zariadenie kompatibilné s technológiou MHL. Diaľkový ovládač televízneho prijímača môžete používať na ovládanie pripojeného zariadenia s technológiou MHL.

Poznámka

- Ak je položka [Nabíjanie zariadenia MHL počas pohotovostného režimu] nastavená na možnosť [Zap.], nabíjanie zariadenia kompatibilného s technológiou MHL bude pokračovať, aj keď je televízny prijímač v pohotovostnom režime.
- Na pripájanie smartfónov alebo mobilných zariadení s rozlíšením 4K používajte schválený kábel MHL 3 s logom MHL.

Montáž TV prijímača na stenu

V tomto návode na používanie TV prijímača sú uvedené len kroky na prípravu montáže TV prijímača pred montážou na stenu.

Pre zákazníkov:

Z dôvodov ochrany produktu a bezpečnosti spoločnosť Sony odporúča, aby montáž TV prijímača vykonali predajcovia spoločnosti Sony alebo licencovaní dodávatelia. Nepokúšajte sa ho montovať sami.

Pre predajcov a dodávateľov Sony:

Počas montáže, pravidelnej údržby a kontroly tohto produktu venujte plnú pozornosť bezpečnosti.

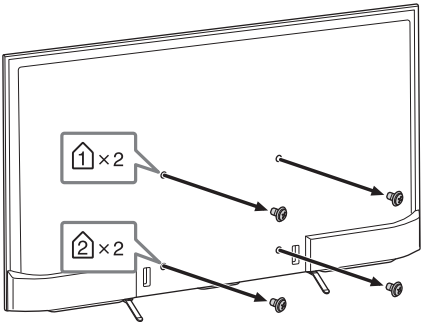
Montáž tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. Obzvlášť je potrebné určiť, či je stena dostatočne pevná na to, aby udržala hmotnosť TV prijímača. Pripevnenie tohto produktu na stenu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas montáže venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnou montážou.

Televízny prijímač namontujte pomocou montážnej konzoly na stenu SU-WL450 (nedodáva sa) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) na stenu.
Počas montáže montážnej konzoly na stenu dodržiavajte aj pokyny v návode na obsluhu a v návode na inštaláciu dodanom s montážnou konzolou na stenu.

Poznámka

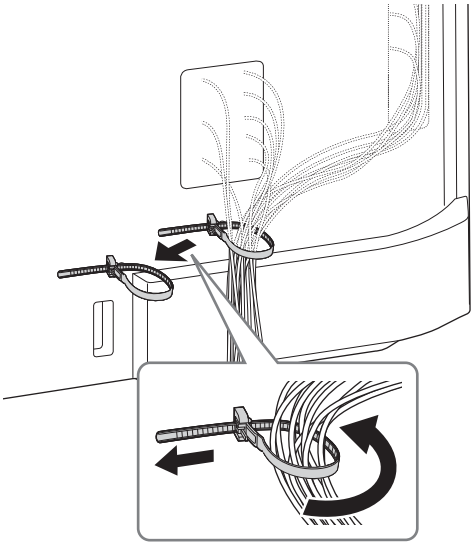
- Odskrutkované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

Odstránenie skrutiek zo zadnej časti televízneho prijímača (KD-75/65X850xC)

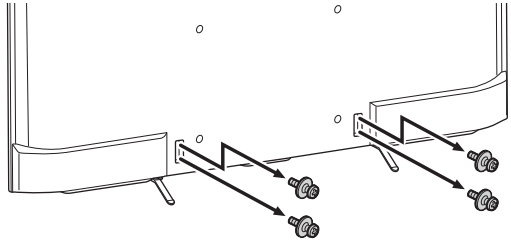


SK

Zmena uchytenia káblov (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Odpojenie stojana na stôl od televízneho prijímača



Pokyny na inštaláciu montážnej konzoly na stenu pre váš model televízora nájdete na nasledujúcej webovej stránke:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Riešenie problémov

Ak chcete softvér televízneho prijímača udržiavať v aktuálnom stave, musíte si cez systém digitálneho vysielania alebo internet prevziať informácie o najnovšom softvéri a aktualizovať ho. Ak chcete spustiť aktualizáciu, vyberte možnosť [Aktualiz. teraz]. Počas aktualizácie softvéru bliká biela kontrolka LED. Počas aktualizácie softvéru neodpájajte napájací kábel. Ak ho odpojíte, aktualizácia softvéru na nemusí úplne vykonať a môže dôjsť k nesprávnej funkcii softvéru. Aktualizácia softvéru môže trvať až 30 minút. Ak softvér nechcete aktualizovať automaticky, stlačte tlačidlo **HOME** a vyberte položky [Pomocník] → [Aktualizácia systémového softvéru] → [Automatické preberanie softvéru] → [Vyp.].

Keď televízny prijímač odpojíte a znova ho zapojíte, televízny prijímač sa možno nezapne, aj keď stlačíte hlavný vypínač na diaľkovom ovládači alebo na televíznom prijímači, pretože inicializovanie systému trvá určitú dobu. Pred opätovným prevádzkovaním počkajte asi 10 až 20 sekúnd.

Keď bliká kontrolka LED načerveno, počítajte koľko krát zabliká (časový interval je tri sekundy).
Ak bliká červená svetelná kontrolka LED, televízor resetujte tak, že napájací kábel odpojíte na dve minúty a potom televízor znova zapnite.
Ak problém pretrváva, kontaktujte predajcu alebo servisné stredisko spoločnosti Sony a uveďte počet bliknutí červenej Osvetlenie LED (časový interval sú tri sekundy). Odpojte sieťový kábel a informujte predajcu alebo servisné stredisko spoločnosti Sony.

Keď kontrolka LED nebliká, skontrolujte položky podľa nasledujúcej tabuľky.
Môžete si pozrieť aj časť [Riešenie problémov] v dokumente Príručka alebo vykonajte autodiagnostiku výberom položiek [Pomocník] → [Autodiagnostika]. Ak problém pretrváva, nechajte TV prijímač opraviť kvalifikovanému servisnému technikovi.

Problémy a riešenia

Žiadny obraz (obrazovka je tmavá) a žiadny zvuk.

- Skontrolujte, či je pripojená anténa/kábel.
- Televízny prijímač zapojte do elektrickej zásuvky a stlačte tlačidlo ⏻ na televíznom prijímači alebo na diaľkovom ovládači.

Niektoré programy sa nedajú naladiť.

- Skontrolujte, či je pripojená anténa/kábel.
- Satelitný kábel môže mať skrat, alebo sú problémy s pripojením kábla. Skontrolujte kábel a jeho pripojenie, zvoľte televízor sieťovým vypínačom a znova ho zapnite.
- Zadaná frekvencia je mimo dovolený rozsah. Problém konzultujte s vysielateľom satelitného programu.

Nenašli sa žiadne služby (programy) káblovej televízie.

- Skontrolujte pripojenie kábla alebo konfiguráciu ladenia.
- Pokúste sa vykonať [Digitálne automatické ladenie] výberom možnosti [Terestriálny] namiesto možnosti [Kábel].

Diaľkový ovládač nefunguje.

- Vymeňte batérie.

Zabudnuté heslo [Rodičovský zámok].

- Zadajte kód PIN 9999. (Kód PIN 9999 bude prijatý vždy.)

Okraj televízneho prijímača sa zahrieva.

- Keď sa televízny prijímač používa dlhšiu dobu, okraj televízneho prijímača je teplejší. Môžete to cítiť, keď sa ho dotknete rukou.

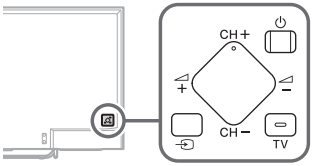
Zamrznutý zvuk alebo video, prázdna obrazovka alebo TV prijímač nereaguje na stláčanie tlačidiel TV prijímača alebo diaľkového ovládača.

- Vykonajte jednoduché resetovanie TV prijímača odpojením napájacieho kábla na dve minúty. Potom kábel znova pripojte.

Na TV prijímači nie je možné nájsť tlačidlá ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⏀ a TV.

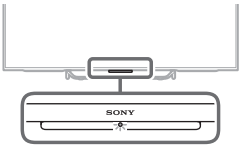
- Pozrite si nasledujúci obrázok znázorňujúci umiestnenie tlačidiel na TV prijímači.

Zadná strana TV prijímača



Osvetlenie LED svieti.

- Ak nechcete, aby osvetlenie LED svietilo, môžete ho vypnúť. Stlačte tlačidlo **HOME** a potom vyberte položky [Nastavenia] → [Osvetlenie LED] → [Vyp.].



Pripojenie k bezdrôtovému smerovaču použitím funkcie WPS (Wi-Fi Protected Setup) zlyhalo.

- Ak používate zabezpečenie WEP, vyberte položky [Jednoduché] → [Wi-Fi] → [Pripojiť zo zoznamu vyhľadávania]. Potom vyberte názov siete (SSID), ku ktorej sa chcete pripojiť.

Názov požadovanej siete sa v nastavení siete nenašiel.

- Zvoľte [[Manuálny vstup]] a stlačte ⊕ na zadanie názvu siete.

Technické parametre

Systém

Systém panela
Panel LCD (displej s tekutými kryštálmi), Podsvietenie LED

Systém televízneho vysielania
Analógový: V závislosti od výberu krajiny a regiónu: B/G, D/K, L, I
Digitálny: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelit: DVB-S/DVB-S2

Farebný/Videosystém
Analógový: PAL, SECAM, NTSC3.58 (len video), NTSC4.43 (len video)
Digitálny: Pozrite si dokument Príručka.

Kanálový rozsah
Analógový: UHF/VHF/káblový v závislosti od zvolenej krajiny/oblasti.
Digitálny: UHF/VHF/káblový v závislosti od zvolenej krajiny/oblasti.
Satelit: Medzifrekvencia 950-2 150 MHz

Zvukový výstup
10 W + 10 W

Bezdrôtová technológia
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n (IEEE802.11ac nemusí byť dostupné v závislosti od krajín alebo regiónov.)
Bluetooth verzia 4.1

Vstupné a výstupné konektory

Kábel antény
75 Ohmov, externý konektor pre VHF/UHF

Satelitná anténa
Konektor samica typu F IEC169-24, 75 Ohmov. DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 kHz, Káblový rozvod EN50494.

⏀ / ⏀ AV1
21-kontaktový konektor Scart (norma CENELEC) vrátane vstupu audio/video, vstupu RGB a výstupu TV audio/video.

⏀ / ⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Komponentné video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Vstup Audio (kolíkové konektory)

⏀ AV2
Vstup video (spoločný konektor fono so vstupom Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podpora rozlíšenia 4K)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formáty PC
*1 YCbCr 4:2:0/iba 8 bitov
*2 Keď je vstup 4096 × 2160 pixelov, zobrazené je 3840 × 2160 pixelov
Video (3D) (Iba modely kompatibilné s formátom 3D):
Zhusťovanie rámcov: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Vedľa seba: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad sebou: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Zvuk: 5,1 lineárny kanál PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 a 192 kHz, 16, 20 a 24 bitov, Dolby Digital a DTS
ARC (Audio Return Channel) (iba HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Keď je vstup 4096 × 2160 pixelov, zobrazené je 3840 × 2160 pixelov
Video (3D) (Iba modely kompatibilné s formátom 3D):
Zhusťovanie rámcov: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Vedľa seba: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Nad sebou: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Zvuk: 5,1 lineárny kanál PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 a 192 kHz, 16, 20 a 24 bitov, Dolby Digital a DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitálny optický konektor (dvojkanálový lineárny PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, / (stereo mini konektor)
Slúchadlo, výstup zvuku, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Port v zariadení USB (SS 3 zariadenie USB HDD pre funkciu REC (Nahrávanie))
USB port 1 a 2 podporujú vysokorýchlostné pripojenie USB (USB2.0).
USB port 3 podporuje super vysokorýchlostné pripojenie USB (USB3.0).

Slot CAM (modul pre podmienený prístup)

LAN
Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (V závislosti od prevádzkového prostredia siete sa môže rýchlosť pripojenia meniť. Rýchlosť a kvalita komunikácie 10BASE-T/100BASE-TX nie je pre tento TV prijímač zaručená.)

Iné

Doplnkové príslušenstvo
Diaľkový ovládač touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Montážna konzola na stenu: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Bezdrôtový subwoofer: SWF-BR100
MHL kábel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktívne 3D okuliare: TDG-BT500A (Iba modely kompatibilné s formátom 3D)



Prevádzková teplota
0 °C - 40 °C

Prevádzková vlhkosť
10 % - 80 % RH (nekondenzovaná)

Napájanie a iné

Požiadavky na napájanie
Menovitý výkon: Vstup 220 V – 240 V striedavého prúdu, 50 Hz

Trieda energetickej efektívnosti
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Rozmery obrazovky (merané diagonálne) (Približne)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 palcov / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 palcov / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 palcov / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 palcov / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 palcov / 108,0 cm

Príkon
v režime [Štandardný]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

SK

v režime [Živý]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Priemerná ročná spotreba energie*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Príkon v pohotovostnom režime*2*3
0,5 W (27 W v režime aktualizácie softvéru/EPG)

Rozlíšenie displeja
3 840 bodov (vodorovne) × 2 160 riadkov (zvisle)

Menovitý výkon
USB 1/2: 5 V, ⎓, max. 500 mA
USB 3: 5 V, ⎓, max. 900 mA
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, max. 1,5 A

Rozmery (Približne) (š × v × h)

vrátane stolového stojana
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

bez stolového stojana
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Hmotnosť (Približne)

vrátane stolového stojana
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

bez stolového stojana
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Spotreba energie za rok; táto hodnota platí pre spotrebu energie v prípade televízneho prijímača, ktorý bude používaný 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť na spôsobe používania televízneho prijímača.

*2 Uvedený príkon v pohotovostnom režime sa dosiahne, keď televízny prijímač dokončí nevyhnutné vnútorné procesy.

*3 Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime sa zvýši po pripojení televízora k sieti.

*4 Len v obmedzených oblastiach/krajinách/modeloch TV prijímačov.

Poznámka

- Znak „x“, ktorý sa uvádza v názve modelu, zodpovedá číselnému znaku, ktorý sa týka konštrukcie, farby alebo systému televízneho vysielania.
- Zo slotu TV CAM (modul pre podmienený prístup) nevyberajte fiktívnu kartu za iným účelom, ako je vloženie inteligentnej karty do slotu CAM.
- Dostupnosť voliteľného príslušenstva závisí od krajiny/regiónu/modelu TV prijímača/zásob.
- Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez oznámenia.
- Tento TV prijímač disponuje rozhraním MHL 3.

Poznámky k funkcii Digital TV

- Všetky funkcie súvisiace s funkciou Digital TV (DVB) budú pracovať iba v krajinách alebo na územiach, kde sa vysielajú digitálne terestriálne signály DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC) alebo kde máte prístup ku káblovej službe kompatibilnej s DVB-C (MPEG-2 a H.264/MPEG-4 AVC). U miestneho predajcu si overte, či vo vašom bydlisku môžete prijímať signál DVB-T/DVB-T2. Alternatívne sa spýtajte svojho poskytovateľa káblových služieb, či je jeho káblová služba DVB-C vhodná na integrovanú súčinnosť s týmto televíznym prijímačom.
- Poskytovateľ služieb káblovej televízie si môže takéto služby spoplatňovať a požadovať, aby ste prijali jeho obchodné podmienky.
- Tento televízny prijímač zodpovedá špecifikáciám DVB-T/DVB-T2 a DVB-C, avšak nemôžeme zaručiť kompatibilitu s budúcim digitálnym terestriálnym vysielaním DVB-T/DVB-T2 a s digitálnym káblovým vysielaním DVB-C.
- Niektoré funkcie Digital TV môžu byť v niektorých krajinách alebo oblastiach nedostupné a káblové vysielanie DVB-C nemusí správne fungovať u všetkých poskytovateľov.

Informácie o ochranných známkach

- Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a dvojitý symbol D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.
- „BRAVIA“ a BRAVIA sú ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, logo a logotyp Gracenote a logo „Powered by Gracenote“ sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Gracenote v USA a/alebo v iných krajinách.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast a Wi-Fi Protected Setup sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link a logo MHL sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti MHL Licensing, LLC.
- Informácie o patentoch DTS nájdete na adrese http://patents.dts.com. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS, Inc. DTS, symbol a DTS a symbol znázornené spolu sú registrované ochranné známky a DTS Digital Surround je ochranná známka spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Slovná značka a logá Bluetooth® sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie týchto značiek zo strany spoločnosti Sony Corporation sa realizuje na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.
- DiSEqC™ je ochranná známka spoločnosti EUTELSAT.
  Tento TV prijímač podporuje DiSEqC 1.0.
  Tento TV prijímač nie je určený pre kontrolné motorizované antény.
- TUXERA je registrovaná ochranná známka spoločnosti Tuxera Inc. registrovaná v USA a iných krajinách.
- Logo USB-IF SuperSpeed USB Trident je registrovaná ochranná známka spoločnosti USB Implementers Forum, Inc. SS

Pre modely dodávané s diaľkovým ovládačom touchpad:

- N Mark je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a v iných krajinách.

Tartalomjegyzék

FONTOS FIGYELMEZTETÉS 2
Biztonsági előírások 3
Óvintézkedések 4
Alkatrészek és vezérlőelemek 6
Vezérlők és szimbólumok 6
Bemenetek és kimenetek 7
A távvezérlő használata 9
Távvezérlő alkatrészleírása 9
A Touchpad távoli vezérlés használata 11
A Touchpad távoli vezérlés bemutatójának/útmutatójának elindítása 11
Egyéb készülékek csatlakoztatása 11
A tv felszerelése a falra 15
Hibaelhárítás 17
Problémák és megoldások 17
Műszaki adatok 18

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a Sony terméket választotta.
Kérjük, mielőtt üzembe helyezi a készüléket, olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást, és őrizze meg, mert a későbbiekben is szüksége lehet rá.

Megjegyzés

- Kérjük, a TV használatba vétele előtt olvassa el a „Biztonsági előírások" című részt (3. oldal).
- A Használatbavételi útmutatóban és ebben az útmutatóban szereplő képek és ábrázolások csak hivatkozásul szolgálnak, és eltérhetnek a valós termék megjelenésétől.
- A modellnévben szereplő „x" a kialakításra, a színváltozatra vagy a televízió-rendszerre vonatkozó számjegynek felel meg.

Az azonosító címke helye

A típusszám, a gyártási idő (év/hónap) és az áramellátás típusának címkéje a televízió hátulján vagy a csomagoláson találhatók.

FIGYELMEZTETÉS



A TŰZ TERJEDÉSÉNEK MEGELŐZÉSE ÉRDEKÉBEN TARTSA TÁVOL A GYERTYÁKAT ÉS AZ ÖSSZES EGYÉB NYÍLT LÁNGOT A TERMÉKTŐL.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Ezt a terméket a Sony Corporation (1-7-1 Konan Minato-ku Tokió, 108-0075 Japán), vagy megbízottja gyártotta. Az Európai Unió jogszabályai alapján a termékbiztonsággal kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Németország) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben, a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Megjegyzés a vezeték nélküli jellel kapcsolatban

Alulírott, Sony Corporation nyilatkozom, hogy a(z) készülék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EK irányelv egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat: http://www.compliance.sony.de/

Megjegyzés a felhasználók számára: a következő tájékoztatás az EU irányelveit alkalmazó országokban értékesített készülékekre vonatkozik.

A vezeték nélküli tv-rendszer csak a következő országokban használható:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Koszovó

Ez a készülék más, Európán kívüli országokban is használható.

Biztonsági előírások

FIGYELMEZTETÉS

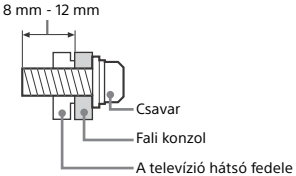
Az elemeket ne tegye ki túlságosan magas hőmérsékletnek, például napfénynek, tűznek vagy hasonló hatásnak.

Üzembe helyezés, beállítás

Tűz, áramütés, anyagi kár vagy sérülés elkerülése érdekében a tv-készüléket az alábbi utasításoknak megfelelően helyezze üzembe és használja.

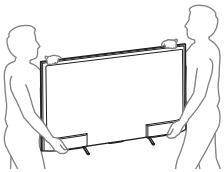
Üzembe helyezés

- A tv-készüléket egy könnyen elérhető hálózati aljzat közelébe helyezze.
- Helyezze a tv-készüléket stabil, sík felületre, hogy megelőzze annak leesését, ami személyi sérülést okozhatna, vagy a tv-készülék megrongálódását.
- Helyezze a tv-készüléket egy olyan helyre, ahonnan nem lehet lerántani, lelökni vagy feldönteni.
- A készülék falra szerelését szakemberrel végeztesse!
- Biztonsági okokból, határozottan javasolt az eredeti Sony tartozékok használata, közöttük a következők:
  Fali konzol
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- A fali konzolt a fali konzolhoz mellékelt csavarokkal rögzítse a TV-készülékhez. A mellékelt csavarok kialakítása az ábrának megfelelő, a fali konzol csatlakozófelületétől mérve.
  A csavarok hossza és átmérője a fali konzol modelljétől függően különböző.
  A mellékelt csavarok helyett más csavarok használata a tv-készülék belső sérülését eredményezheti, illetve a készülék leesését stb. okozhatja.



Szállítás

- A készülék szállítása előtt szüntesse meg a készülék összes csatlakozását.
- A készülék szállításához legalább két ember szükséges.
- Ha kézzel szállítja a tv-készüléket, akkor azt az alábbi ábra szerint kell megfogni. Ne gyakoroljon nyomást az LCD-képernyőre és a képernyőt körülvevő keretre.

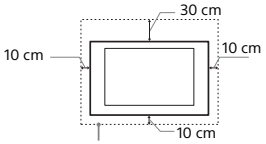


- Amikor szállítja a készüléket, ne tegye ki ütődésnek vagy erős rázkódásnak.
- Ha a készüléket szervizbe szállítja vagy költözködik, mindig csomagolja vissza az eredeti dobozába.

Szellőzés

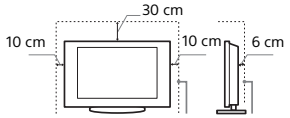
- Soha ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait, illetve ne tegyen semmit a készülékbe.
- Az alábbi ábrán látható mértékű helyet hagyjon a készülék körül.
- Határozottan javasolt Sony fali konzol használata, a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében.

Falra szerelve



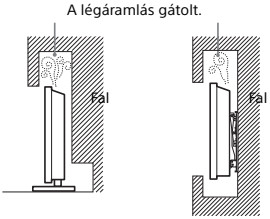
Legalább ennyi helyet hagyjon a készülék körül.

Állványon történő használat esetén



Legalább ennyi helyet hagyjon a készülék körül.

- A megfelelő szellőzés biztosítása, és por vagy szennyeződés felhalmozódásának megelőzése érdekében:
  — Ne üzemeltesse a készüléket a hátára vagy az oldalára fordítva.
  — Ne üzemeltesse a készüléket zárt polcon, ágyra vagy takaróra helyezve, illetve szekrényben.
  — Ne takarja le a készüléket függönnyel vagy hasonló textíliával, illetve újsággal vagy hasonló anyaggal.
  — Ne üzemeltesse a készüléket az alábbi módokon.



Hálózati csatlakozóvezeték

A tűz, áramütés, anyagi kár vagy sérülés elkerülése érdekében a hálózati csatlakozóvezetéket az alábbi utasításoknak megfelelően használja:

— Csak a Sony által gyártott hálózati csatlakozóvezetéket használjon, ne használja más gyártókét.
— Ütközésig tolja a csatlakozódugaszt a hálózati aljzatba.
— A tv-készüléket csak 220–240 V-os váltóáramú hálózatról üzemeltesse.
— Egyéb vezetékek csatlakoztatása előtt, a biztonsága érdekében, mindig húzza ki a hálózati csatlakozóvezetéket.
— Ügyeljen rá, hogy lábai ne akadjanak a vezetékekbe. Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetéket a hálózati aljzatból, mielőtt a készüléken javítást végez vagy mozgatja azt.
— A hálózati csatlakozóvezetéket tartsa távol mindenféle hőforrástól.
— Rendszeresen húzza ki és tisztítsa meg alaposan a csatlakozódugaszt. Ha a dugasz beszennyeződik, az magába szívhatja a nedvességet, ami a szigetelési tulajdonságok romlásához vezethet, és ez tüzet okozhat.

HU

Megjegyzés

- A mellékelt hálózati csatlakozóvezetéket ne használja más készülékhez.
- A vezetéket nem szabad túlzott mértékben megszorítani, meghajlítani vagy megcsavarni. A belső érpár csupaszolódhat vagy elszakadhat.
- A hálózati csatlakozóvezetéket nem szabad átalakítani.
- Ne helyezzen semmilyen nehéz tárgyat a hálózati csatlakozóvezetékre.
- Kihúzásnál soha ne magát a vezetéket húzza, hanem a csatlakozódugaszt.
- Ügyeljen arra, hogy ne csatlakoztasson túl sok készüléket ugyanahhoz a hálózati aljzathoz.
- Soha ne használjon szakszerűtlenül felszerelt hálózati aljzatot.

Tilos a készülék használata!

Ne helyezze üzembe, és ne használja a tv-készüléket az alábbiakban felsorolt helyeken, környezetekben vagy alkalmakkor. Ellenkező esetben a készülék meghibásodhat, tüzet, áramütést, anyagi kárt vagy sérülést okozhat.

Elhelyezés:

- Kültéren (közvetlen napsugárzásnak kitett helyen), tengerparton, hajón vagy más vízi járművön, járműben, egészségügyi intézményekben, instabil helyen, víz közelében, esőben, nedves vagy füstös környezetben tilos.
- Ha a televíziókészüléket egy nyilvános fürdő vagy termálvíz öltözőjében szerelik fel, a televíziókészüléket károsíthatja a levegőben megtalálható kén és más anyagok.



- A legjobb képminőség érdekében ne tegye ki a képernyőt közvetlen megvilágításnak vagy napfénynek.
- Kerülje a televíziókészülék hideg helyiségből meleg helyiségbe történő áthelyezését. A hirtelen hőmérséklet-változások páralecsapódást okozhatnak. Ez pedig a televíziókészüléken rossz minőségű képet vagy színeket okozhat. Ha ez bekövetkezne, hagyjon időt a párának a teljes elpárolgásra, mielőtt bekapcsolná a televíziókészüléket.

Környezet:

- Forró, párás vagy túlzottan poros környezetben; ahol rovarok juthatnak a belsejébe; ahol rázkódásnak van kitéve, gyúlékony anyagok (pl. gyertya stb.) közelében. Ne tegye ki a tv-készüléket csepegő vagy fröccsenő víz hatásának, és ne helyezzen vízzel telt tárgyakat (pl. vázát) a tv-készülékre.
- Ne szerelje fel a televíziókészüléket párás vagy poros helyen, vagy olyan helyiségben, ahol olajos füst vagy gőz található a levegőben (főzőasztalok vagy párologtatók közelében). Ez tűzhöz, áramütéshez vagy a készülék elgörbüléséhez vezethet.



- A televíziókészüléket ne állítsa fel szélsőséges hőmérsékletnek, például közvetlen napsütésnek kitett helyen, fűtőtest vagy meleglevegő-befúvó közelében. Ilyen esetben a televíziókészülék túlmelegedhet, a burkolata deformálódhat és/vagy a televíziókészülék meghibásodhat.





Alkalom:

- Ne használja nedves kézzel, eltávolított készülékházzal; ne használja olyan kiegészítő berendezésekkel, amelyet a gyártó nem javasolt. Villámlással kísért vihar esetén húzza ki a készüléket a hálózati aljzatból, és távolítsa el az antennavezetéket is.
- Ne szerelje fel a készüléket olyan módon, hogy az akadályozza a közlekedést. Ez a televíziókészülék károsodását vagy személyi sérülést okozhatja, ha egy személy vagy egy tárgy beleütközik.



Letört darabok:

- Ne dobjon semmit a tv-készüléknek. Az ütéstől a képernyő üvege betörhet, és komoly sérüléseket okozhat.
- Ha a készülék felülete megreped, ne érintse meg addig, amíg meg nem szüntette a hálózati vezeték csatlakozását. Ellenkező esetben áramütést szenvedhet.

Ha a készüléket nem használja

- Környezetvédelmi és biztonsági okokból javasoljuk, hogy áramtalanítsa teljesen a készüléket, ha hosszabb ideig nem használja azt.
- A tv-készülék kikapcsolt állapotban is feszültség alatt áll, amíg a hálózati aljzathoz csatlakozik. A készülék áramtalanításához, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetéket a hálózati aljzatból.
- Elképzelhető, hogy némely tv-készülék bizonyos funkcióinak helyes működéséhez szükséges, hogy a készüléket készenléti üzemmódban hagyja.

A gyermekekre vonatkozóan

- Ne engedje, hogy a gyerekek felmásszanak a készülékre.
- A kisméretű tartozékokat tartsa gyermekek elől elzárva, nehogy véletlenül lenyeljék azokat.

Ha a következő problémák merülnek fel...

Kapcsolja ki a tv-készüléket, és azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóvezetéket, amikor a következő problémák valamelyikét tapasztalja.
Lépjen kapcsolatba egy Sony márkaszervizzel, és vizsgáltassa meg a készüléket szakemberrel.

Amikor:

— A hálózati csatlakozóvezeték megsérült.
— A csatlakozódugasz nem illeszkedik tökéletesen a hálózati aljzatba.
— A tv-készülék megsérült, mert elejtették, megütötték vagy valamit nekidobtak.
— Valamilyen folyadék vagy szilárd tárgy kerül a készülék valamely nyílásába.

Az LCD-monitor hőmérséklete

Ha az LCD-monitort hosszú ideig használja, a panel környezete felmelegszik. Ezt érezheti, ha odanyúl a kezével.

Óvintézkedések

tv-nézés

- A tv-készüléket közepes megvilágítás mellett nézze, mert a túl gyenge fénynél történő tv-nézés, vagy hosszú ideig történő használat megerőlteti szemeit.
- Fejhallgató használata esetén kerülje a túl nagy hangerőt, mert károsodhat a hallása.

(Csak 3D-kompatibilis modellek esetében)

- Egyes nézők a 3D videoképek megtekintése és a térhatású 3D játékok használata során kényelmetlen érzést (például a szem túlerőltetését, fáradását vagy émelygést) tapasztalhatnak. A Sony azt javasolja, hogy a 3D videoképek megtekintése vagy a térhatású 3D játékok használata során minden néző tartson rendszeres szüneteket. A szükséges szünetek hossza és gyakorisága személyenként eltérhet. A legjobb megoldást a felhasználónak kell megtalálnia. Ha kényelmetlen érzést tapasztal, függessze fel a 3D videoképek megtekintését és a térhatású 3D játékok használatát, amíg a kellemetlen érzés el nem múlik, és szükség esetben forduljon orvoshoz. Tekintse át a tv-készülékkel együtt használt más eszközök és adathordozók (i) használati útmutatóját és (ii) webhelyünk (www.sony.eu/support) legfrissebb információit. A kisgyermekek látása (különösen a hat évesnél fiatalabb gyermekek esetében) még fejlődésben van. Mielőtt kisgyermekének engedélyezné a 3D videoképek vagy térhatású 3D játékok megtekintését, forduljon orvosához (gyermekorvosához vagy szemészéhez). A felnőtteknek a kisgyermekek felügyelete során kell meggyőződniük arról, hogy a fenti ajánlásokat betartják-e.

• A 3D szemüveget ne használja, ne tárolja és ne hagyja magas hőmérsékletnek kitett helyeken, például tűző napon vagy napon álló autóban.

LCD-képernyő

• Annak ellenére, hogy az LCD-képernyőt nagypontosságú technológiával gyártják, és a képpontok legalább 99,99%-a működőképes, fekete vagy világos (piros, kék, zöld) pontok jelenhetnek meg tartósan a képernyőn. Ez az LCD-képernyő szerkezeti jellemzője, és nem jelent hibás működést.
• Ne nyomja vagy karcolja meg a képernyő felületét, és ne helyezzen semmilyen tárgyat a készülék tetejére. A megjelenítés egyenetlenné válhat, és az LCD-képernyő megsérülhet.
• Ha a készüléket hideg helyen üzemelteti, a kép elmosódottá válhat, vagy a képernyő elsötétülhet. Ez nem hibajelenség. A jelenség megszűnik, amint a hőmérséklet emelkedik.
• Ha hosszabb ideig állóképet jelenít meg a képernyőn, szellemkép jelenhet meg. Ez pár pillanat múlva eltűnik.
• A készülék üzemeltetése közben a képernyő és a készülékház felmelegedhet. Ez nem hibajelenség.
• Az LCD-képernyő kis mennyiségű folyadékkristályt tartalmaz. Kövesse a helyi előírásokat és szabályozásokat hulladékként történő elhelyezéskor.

A készülék képernyőjének és házának kezelése és tisztítása

A tisztítás megkezdése előtt húzza ki a készülék hálózati csatlakozóvezetékét az aljzatból.
Az anyagok, illetve a képernyő bevonatának károsodását elkerülendő tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.
• A képernyő és a készülékház portalanításához használjon puha tisztítókendőt. Ha a port nem lehet letörölni, nedvesítse meg a tisztítókendőt enyhe mosószeres oldattal.
• Ne permetezzen vizet vagy tisztítószert közvetlenül a tv-készülékre. Beszivároghat a képernyő aljába vagy a külső alkatrészekbe, illetve a tv-készülék belsejébe juthat, és a tv-készülék károsodását okozhatja.



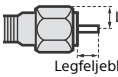
• Soha ne használjon súrolóeszközt, lúgos vagy savas tisztítószert, súrolóport, illetve oldószert, például alkoholt, benzint, hígítót vagy rovarirtót. Ezek az anyagok károsíthatják a képernyő és a készülékház felületét.
• A megfelelő szellőzés biztosítása érdekében javasoljuk a szellőzőnyílások rendszeres porszívózását.
• A készülék dőlésszögének beállításakor lassan mozgassa a készüléket, így elkerülheti, hogy az elmozduljon vagy lecsússzon az állványról.

Külső készülékek

• Tartsa távol a tv-készüléktől a külön megvásárolható készülékeket vagy bármely eszközt, amely elektromágneses sugárzást bocsát ki. Ellenkező esetben torzult kép vagy zaj jelentkezhet.
• Ezt a termék a tesztelések alapján az EMC-irányelvben meghatározott korlátokon belül esik, ha 3 méternél rövidebb jelkábellel használják.

Javaslatok az F típusú csatlakozóhoz

A belső vezeték legfeljebb 1,5 mm-re állhat ki a csatlakozó részből.



(Az F típusú csatlakozó referenciaábrája)

Az egység vezeték nélküli funkciója

• Ne használja a készüléket egészségügyi berendezések (szívritmusszabályozó stb.) közelében, mert ilyen esetben ezek hibásan működhetnek.
• Bár a készülék kódolt jeleket ad/vesz, ügyeljen a jogosulatlan lehallgatásra. Az ebből eredő problémákért nem vállalunk felelősséget.

Figyelmeztetés a távvezérlő használatával kapcsolatban

• Győződjön meg arról, hogy a mellékelt elemeket megfelelő polaritással helyezi be a távvezérlőbe.
• Ne használjon együtt régi és új, illetve eltérő típusú elemeket.
• Gondoskodjon a kimerült elemek környezetbarát elhelyezéséről. Bizonyos régiókban törvény szabályozza az elemek hulladékként történő elhelyezését. Lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal.
• Óvatosan kezelje a távvezérlőt. Ne ejtse le, ne lépjen rá és ne öntsön rá semmilyen folyadékot.
• Ne helyezze a távvezérlőt hőforrás közelébe, ne tegye ki közvetlen napfény hatásának, és ne tárolja nyirkos helyiségben.

A tv-készülék elhelyezése hulladékként



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.



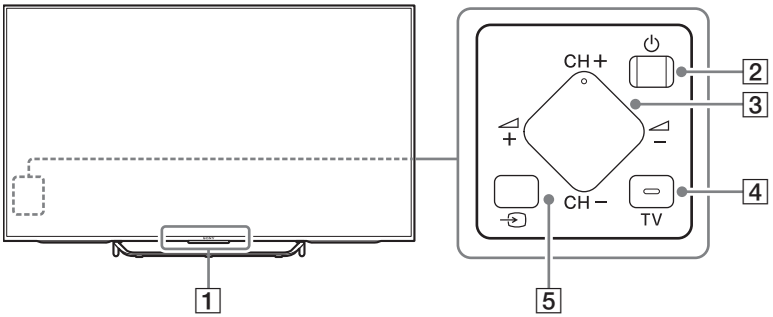
Feleslegessé vált elemek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum az elemen vagy annak csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken vagy azok csomagolásán ez a szimbólum együtt szerepelhet a higany (Hg) vagy az ólom (Pb) vegyjelével akkor, ha az elem 0,0005%-nál több higanyt vagy 0,004%-nál több ólmot tartalmaz. Kérjük, hogy azt a használt elemek gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan berendezéseknél alkalmazott elemeket, ahol biztonsági, teljesítményi, illetve adatok megőrzése érdekében elengedhetetlen az energiaellátás folyamatosságának biztosítása, csak az arra felkészült szerviz állomány cserélheti ki. Beépített elem esetén, hogy biztosítható legyen az elem megfelelő kezelése, a termékének elhasználódásakor jutassa el azt az arra kijelölt elektromos és elektronikus hulladékgyűjtő pontra. Minden más elem esetén kérjük, hogy tanulmányozza, milyen módon lehet biztonságosan az elemet a készülékből eltávolítani. Az elemet a használt elemek megfelelő begyűjtőhelyén adja le. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

HU

Alkatrészek és vezérlőelemek

Vezérlők és szimbólumok



1 Távvezérlő érzékelője*1 / Fényérzékelő*1 / LED-megvilágítás / 3D vezérlő*1*3

A LED-megvilágítás a televízió állapota szerint világít vagy villog.

- Fehér
  TV bekapcsolása/kép kikapcsolása/ szoftverfrissítés stb.
- Ciánkék
  Mobil készülékkel létrehozott vezeték nélküli kapcsolat.
- Rózsaszín*2
  Felvételi mód.
- Sárga
  Az időzítő beállítva.

2 ⏻ (Bekapcsolás)

3 CH +/- (Csatorna)
+/- (Hangerő)

4 TV

Váltás televíziócsatornára vagy más alkalmazás bemenetére.

5 ⏎ (Bemenetválasztás)

Jelenítse meg és válassza ki a bemeneti forrást.

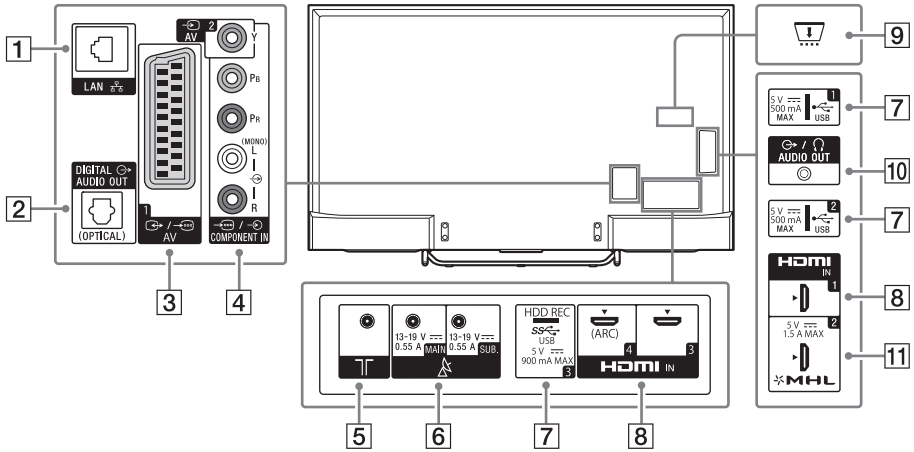
*1 Ne tegyen semmit az érzékelő közelébe.

*2 Csak egyes régiókban/országokban/tv-modellekben.

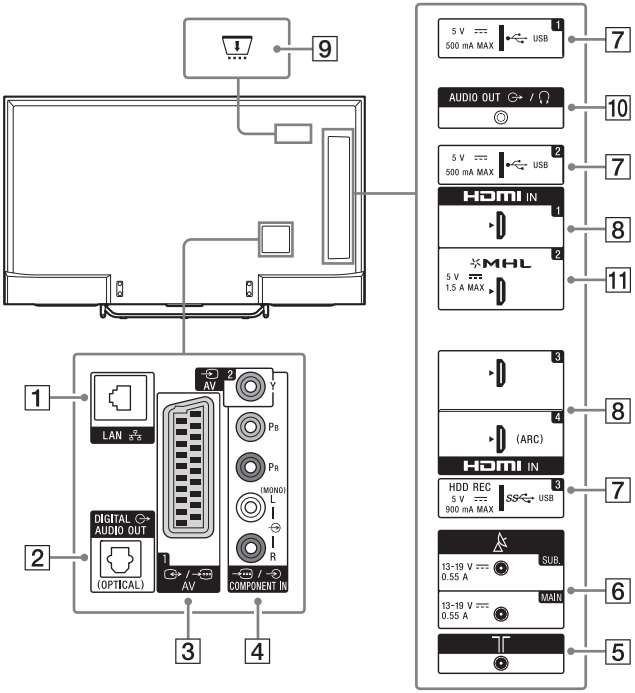
*3 Csak 3D-kompatibilis modellek esetében.

Bemenetek és kimenetek

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



HU

1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 / AV 1

- SCART-kábelt használjon a csatlakozáshoz. Analóg dekóder csatlakoztatása esetén a televíziókészülék hangolóegysége a dekóderre továbbítja a kódolt jelet, és a televíziókészülék a dekódolt jelet kapja vissza.

4 AV 2, / COMPONENT IN

- Kompozit kapcsolathoz: Használja a AV 2 és a (L/R) bemenetet a / COMPONENT IN*1 bemenetek közül.
- Komponens kapcsolathoz: Használja az Y, PB, PR és a (L/R) bemeneteket.

5 (RF-bemenet)

Csatlakoztassa a kábelhez vagy az antennához.

6 (Műholdas bemenet)

Csatlakoztassa a műholdantennához.

7 USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3

- Egy nagyobb USB-eszköz csatlakoztatása zavarhatja a közelében lévő többi csatlakoztatott eszközt.
- Amikor egy nagyobb USB-eszközt csatlakoztat, csatlakoztassa az USB 1 aljzatba.

8 HDMI IN 1/3/4

- Az Audio Return Channel (ARC) technológiával kompatibilis digitális audiorendszerek csatlakoztatásakor használja a HDMI IN 4 aljzatot. Ha nem így tesz, egy további kapcsolatra is szükség lesz a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) csatlakozóval.

9 CAM (feltételes hozzáférési modul)

- Hozzáférést biztosít a fizetős televíziószolgáltatásokhoz. A részleteket lásd a CAM mellékelt használati útmutatójában.
- Az intelligens kártyát ne helyezze közvetlenül a televíziókészülék CAM kártyahelyére. Egy hivatalos kereskedő által biztosított feltételes hozzáférési modulba kell beilleszteni.
- A CAM előfizetői kártya egyes országokban/régiókban nem támogatott. Érdeklődjön egy hivatalos kereskedőnél.
- Egy CAM üzenet jelenhet meg olyankor, amikor az internetes videók használatát követően digitális műsorra vált.

10 AUDIO OUT /

- A televíziókészülék hangjának a csatlakoztatott készüléken keresztül történő hallgatásához nyomja meg a **HOME** gombot. Válassza a [Beállítások] → [Hang] → [Fejhallgató/Hang kimenet] lehetőségeket, majd válassza ki a kívánt elemet.

11 HDMI IN 2/MHL

- MHL-eszközét (Mobile High-definition Link) HD minőségű MHL-kábellel csatlakoztathatja.

*1 Mono berendezést az L (MONO) audiocsatlakozóra kell csatlakoztatni.

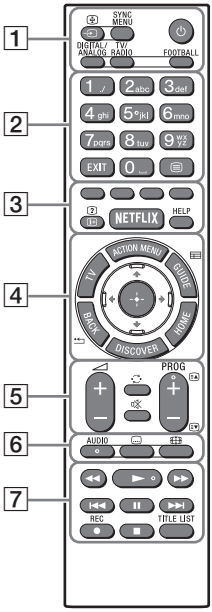
*2 Csak egyes régiókban/országokban/tv-modellekben.

*3 A HDD REC funkció 2015 közepétől lesz elérhető. A HDD REC funkció automatikusan, egy szoftverfrissítés részeként lesz elérhető. Győződjön meg arról, hogy a tv csatlakoztatva van az internethez. Ha nincs hálózati kapcsolata, a szoftvert a Sony támogatási webhelyéről töltheti le a számítógép használatával. A frissítéssel kapcsolatos részletekért keresse fel a Sony támogatási webhelyét. A pontos megjelenési dátumról való tájékoztatásért regisztráljon a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate címen.

A távvezérlő használata

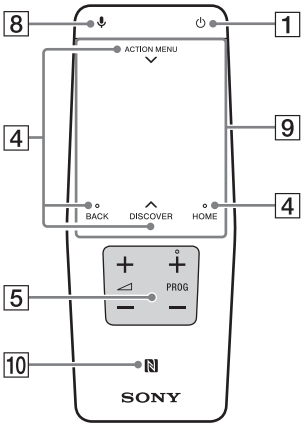
Távvezérlő alkatrészleírása

IR (infravörös) távvezérlő



Touchpad távoli vezérlés

Mellékelt Touchpad távoli vezérléssel rendelkező modellek esetében.



1 (Bemenetválasztás/Teletext megállítása)

Tv üzemmódban: Jelenítse meg és válassza ki a bemeneti forrást.

Teletext üzemmódban: A pillanatnyilag megtekintett oldal tartása.

SYNC MENU*[1]

A BRAVIA Sync menü megjelenítése.

(Készenléti üzemmód)

A televíziókészülék be- vagy kikapcsolása (készenléti üzemmód).

DIGITAL/ANALOG

A digitális és az analóg mód közötti váltás.

TV/RADIO

A TV vagy RADIO adások közötti váltás.

FOOTBALL*[1]

Az Élő futball mód be- vagy kikapcsolása (amikor a szolgáltatás elérhető).

2 Számgombok

EXIT

Visszatérés az előző képernyőhöz, vagy kilépés a menüből. Amikor elérhető az Interaktív alkalmazás szolgáltatás, nyomja meg a szolgáltatásból való kilépéshez.

(Teletext)

Teletext információk megjelenítése.

3 Színes gombok

A gombhoz tartozó funkció végrehajtása.

/ (Információ/Szöveg felfedése)*[1]

Információk megjelenítése.

HU

NETFLIX*1
Hozzáférés a „NETFLIX” online szolgáltatáshoz.

HELP
Súgó menü megjelenítése.

4 **ACTION MENU**
A környezetfüggő funkciók listájának megjelenítése.
A listát úgy is megjelenítheti, ha az ujját lefelé húzza az **ACTION MENU** elemről a Touchpad távoli vezérlésen.

TV*1
Váltás televíziócsatornára vagy más alkalmazás bemenetére.

GUIDE/ *1
A digitális műsorújság megjelenítése.

BACK/
Visszatérés az előző képernyőre.

HOME
A televíziókészülék főmenüjének megjelenítése.

DISCOVER
A Tartalom sáv megnyitása és tartalom keresése.
A Tartalom sávot úgy is megjelenítheti, ha az ujját felfelé húzza a **DISCOVER** elemről a Touchpad távoli vezérlésen.

/// (Elem kiválasztása/megadása)

5 **+/– (Hangerő)**
A hangerő beállítása.

(Ugrás)
Oda-vissza váltás két csatorna vagy bemenet között. A tv-készülék az aktuális csatorna vagy bemenet és a legutóbb kiválasztott csatorna vagy bemenet között vált.

(Némítás)
A hang kikapcsolása. Ismét megnyomva a hang visszakapcsol.

PROG +/–//
Tv-üzemmódban: Csatornák kiválasztása.
Teletext üzemmódban: A következő () vagy az előző () oldal kiválasztása.

6 **AUDIO**
Az aktuálisan megtekintett műsor nyelvének módosítása.

(Feliratok beállítása)
A feliratok be- vagy kikapcsolása (amikor a szolgáltatás elérhető).

(Szélesvásznú üzemmód)
A képernyőformátum megváltoztatása.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
A televíziókészülék és a csatlakoztatott BRAVIA Sync-kompatibilis eszköz médiatartalmának vezérlése.

● REC*1*2
Az éppen megtekintett műsor USB HDD-rögzítő funkcióval való felvétele.

TITLE LIST*1
A címlista megjelenítése.

8 **(Mikrofon)**
A hang funkció használata. (Például különböző tartalmak keresése beszéd alapján.)

9 **Érintőtábla**
Az érintőtábla segítségével működtetheti a televíziókészüléket.

10 **(NFC)**
Érintse meg a One-touch tükrözés funkciónak megfelelő eszközt (például egyes Xperia modellek), és annak képernyője megjelenik a tévékészüléken.

*1 A távvezérlő gombjainak helye, elérhetősége és funkciója az országtól/régiótól/a televízió típusától függően változhat.

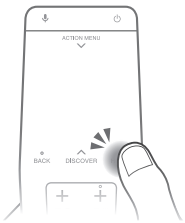
*2 A HDD REC funkció 2015 közepétől lesz elérhető. A HDD REC funkció automatikusan, egy szoftverfrissítés részeként lesz elérhető. Győződjön meg arról, hogy a tv csatlakoztatva van az internethez. Ha nincs hálózati kapcsolata, a szoftvert a Sony támogatási webhelyéről töltheti le a számítógép használatával. A frissítéssel kapcsolatos részletekért keresse fel a Sony támogatási webhelyét. A pontos megjelenési dátumról való tájékoztatásért regisztráljon a http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate címen.

A Touchpad távoli vezérlés használata

A Touchpad távoli vezérlés csak a tv-készülékkel való párosítás után használható.
A párosításhoz kövesse a párosítás képernyőn megjelenő utasításokat.
A párosítás képernyő a TV-készüléken a ⏎ gomb 5 másodpercig való nyomva tartásával, vagy a [Beállítások] – [Touchpad távoli vezérlés beállításai] – [Touchpad távoli vezérlés párosítása] lehetőség kiválasztásával jeleníthető meg.

A Touchpad távoli vezérlés bemutatójának/útmutatójának elindítása

1 Nyomja meg a HOME gombot.



2 Válassza a [Beállítások] – [Touchpad távoli vezérlés beállításai] – [Bevezető/útmutató indítása] lehetőséget.

Egyéb készülékek csatlakoztatása

A csatlakozásokkal kapcsolatban további információkat a Súgóútmutatóban talál.

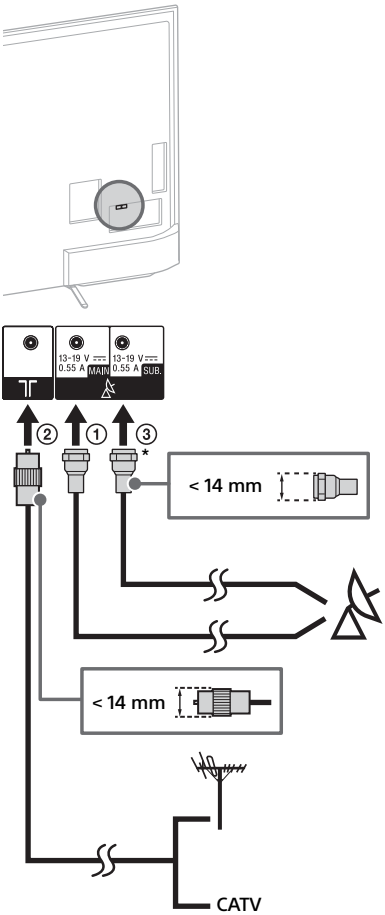
Megjegyzés

- A tv-készülékhez csatlakoztatott bemeneti eszköz kiválasztásához nyomja meg a ⏎ gombot.

Műholdas csatlakoztatás

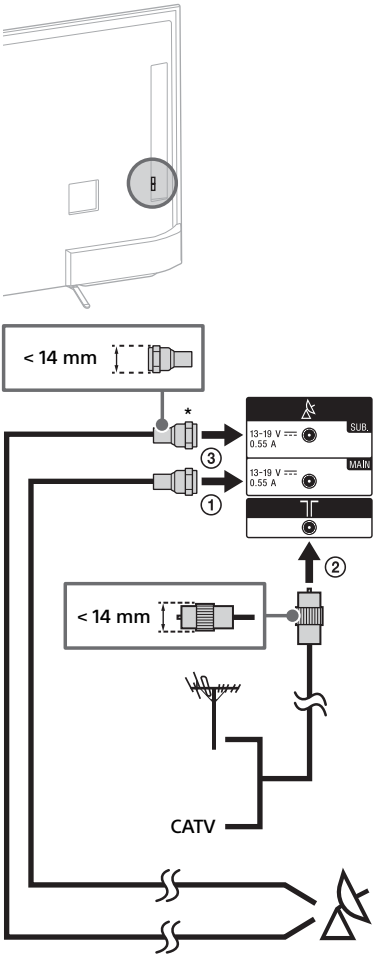
Földi/kábeles és műholdas csatlakozások.
① → ③ : csatlakoztatás lépései

KD-75/65/55X850xC



HU

KD-49/43X830xC

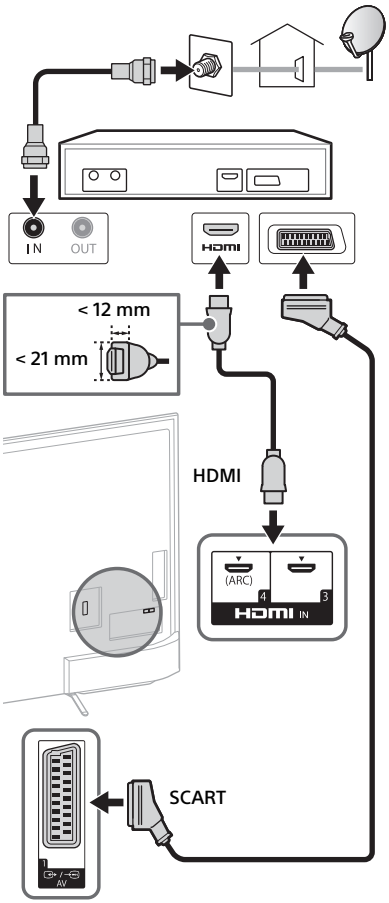


* Csak az ikertuneres mód használata esetén csatlakoztassa.

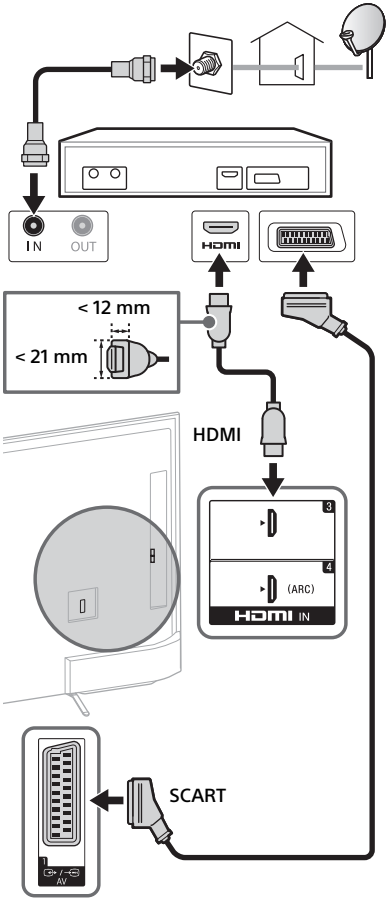
A műholdvevő csatlakoztatása

Csatlakoztassa a tv-készüléket egy HDMI- vagy SCART-kábel használatával.

KD-75/65/55X850xC

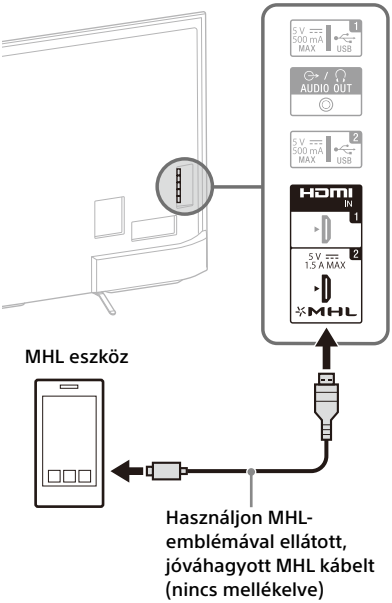


KD-49/43X830xC



MHL-eszköz csatlakoztatása

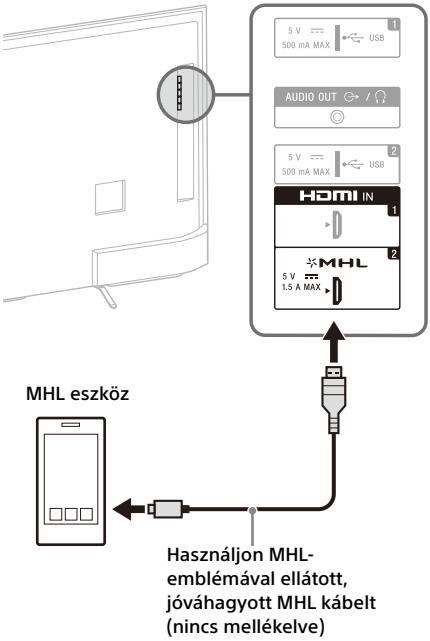
KD-75/65/55X850xC



Használjon MHL-emblémával ellátott, jóváhagyott MHL kábelt (nincs mellékelve)

HU

KD-49/43X830xC



A tv-készülék a fénykép-/zene-/videofájlok lejátszásával egy időben a csatlakoztatott MHL-kompatibilis eszköz töltését is végzi. A tv-készülék távvezérlőjének használatával vezérelheti a csatlakoztatott MHL-kompatibilis eszközt.

Megjegyzés

- Ha az [MHL-eszköz töltése készenléti módban] funkció beállítása [Be], akkor az MHL-kompatibilis eszköz töltése akkor is folytatódik, ha a tv-készülék készenléti üzemmódban van.
- Használjon MHL-emblémával ellátott, jóváhagyott MHL 3 kábelt a 4K okostelefonok vagy mobileszközök csatlakoztatásához.

A tv felszerelése a falra

A tv-készülék használati útmutatója csak a tv-készülék falra történő felszerelésének előkészületeire vonatkozó lépéseket tartalmazza.

Vásárlóink figyelmébe:

Termék- és baleset-biztonsági okokból a Sony azt tanácsolja, hogy a tv-készülék üzembe helyezését Sony viszonteladó vagy alvállalkozó hajtsa végre. Ne kísérelje meg a termék önálló felszerelését.

Sony viszonteladók és alvállalkozók figyelmébe:

A termék üzembe helyezésekor, rendszeres karbantartásakor és vizsgálatakor maradéktalanul tartson be minden biztonsági óvintézkedést.

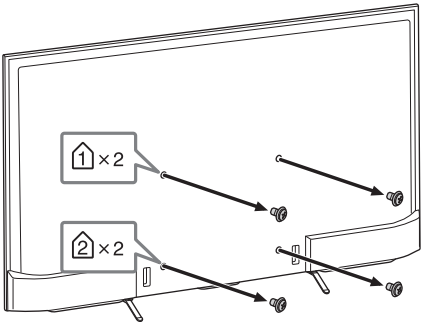
A készülék felszerelése megfelelő szaktudást igényel, különösen a tv-készülék súlyát tartó fal teherbírásának megállapítását illetően. A készülék falra rögzítését mindig bízza Sony viszonteladóra vagy alvállalkozóra, és szereléskor ügyeljen a biztonságra. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A tv-készülék falra szereléséhez használja az SU-WL450 (nincs mellékelve) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) fali konzolt.
A fali konzol felszerelésekor olvassa el a fali konzolhoz mellékelt Kezelési utasítást és Felszerelési útmutatót is.

Megjegyzés

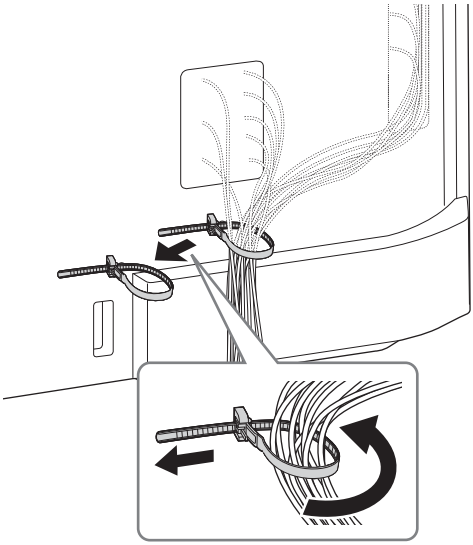
- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

A csavarok eltávolítása a tv-készülék hátuljáról (KD-75/65X850xC)

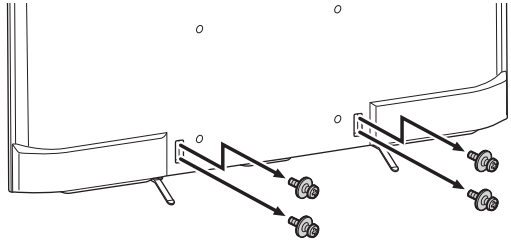


HU

A kábelrendezés módosítása (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Az asztali állvány leválasztása a televíziókészülékről



Az Ön TV-készülékének fali konzolra szerelésével kapcsolatos útmutatást a következő honlapon találja:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Hibaelhárítás

A tv-készülék szoftverének naprakészen tartásához le kell töltenie a legújabb szoftverinformációkat a digitális sugárzási rendszeren vagy az interneten keresztül, és frissítenie kell a szoftvert. Válassza a [Frissítés most] lehetőséget a szoftverfrissítés elindításához. A LED jelzőfény fehéren villog a szoftverfrissítés során. A szoftverfrissítés közben ne húzza ki a hálózati kábelt. Ha így tesz, előfordulhat, hogy a szoftverfrissítés nem fejeződik be teljesen, ami a szoftver meghibásodásához vezethet. A szoftverfrissítés akár 30 percig is tarthat. Ha nem szeretné automatikusan frissíteni a szoftvert, nyomja meg a **HOME** gombot, majd válassza a [Súgó] → [Rendszerszoftver-frissítés] → [Automatikus szoftverletöltés] → [Ki] lehetőséget.

Ha kihúzza, majd újra bedugja a TV csatlakozóját, a rendszer inicializálása miatt a TV nem kapcsolódik be egyből, mikor megnyomja a bekapcsológombot a távvezérlőn vagy a TV-készüléken. Várjon 10-20 másodpercet, majd próbálja újra bekapcsolni a készüléket.

Ha a világítás LED vörösen villog, számolja meg, hogy hányszor villan fel (a villanások között három másodperc van).
Ha a világítás LED vörösen villog, állítsa alaphelyzetbe a tv-készüléket a hálózati vezeték leválasztásával két percre, majd kapcsolja be a tv-készüléket.
Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy a Sony szervizközponttal, és mondja el, hogy a világítás LED hányszor villan fel vörösen (a villanások között három másodperc van). Válassza le a hálózati vezetéket, és értesítse a forgalmazót vagy a Sony szervizközpontot.

Ha a világítás LED nem villog, ellenőrizze a hibalehetőségeket az alábbi táblázatban.
Az öndiagnózis végrehajtásához elolvashatja a Súgóútmutató [Hibaelhárítás] szakaszát is a [Súgó] → [Öndiagnosztika] lehetőség kiválasztásával. Ha a probléma továbbra is fennáll, javíttassa meg a TV-t egy szakemberrel.

Problémák és megoldások

Nincs kép (a képernyő sötét), nincs hang.

- Ellenőrizze az antenna/kábeltelevíziós kábel csatlakozását.
- Csatlakoztassa a tv-készüléket a hálózati feszültségre, majd nyomja meg a tv vagy a távvezérlő ⏻ gombját.

Egyes műsorok nem rögzíthetők.

- Ellenőrizze az antenna/kábeltelevíziós kábel csatlakozását.
- Elképzelhető, hogy zárlatos a műholdkábel, esetleg a kábel nincs megfelelően csatlakoztatva. Ellenőrizze a kábel csatlakozását, és a hálózati tápellátás be-/kikapcsolójával kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra a televíziókészüléket.
- A megadott frekvencia kívül esik a tartományon. Lépjen kapcsolatba a befogott műhold műsorszolgáltató vállalatával.

Nem található Kábel tv-s szolgáltatás (műsor).

- Ellenőrizze a kábelek csatlakozását vagy a hangolási konfigurációt.
- A [Digitális automatikus hangolás] megkísérléséhez válassza az [Földi sugárzású] lehetőséget a [Kábel] helyett.

A távvezérlő nem működik.

- Cserélje ki az elemeket.

Elfelejtette a [Gyermekzár] jelszavát.

- Írja be a 9999 PIN-kódot. (A 9999 PIN-kódot mindig elfogadja a készülék.)

A tv-készülék környezete felmelegszik.

- Ha a tv-készüléket hosszú ideig használja, a környezete felmelegszik.
  Ezt érezheti, ha odanyúl a kezével.

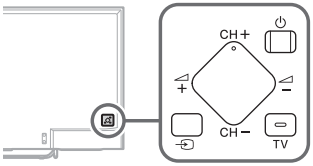
Megakadt hang vagy kép, üres képernyő, vagy a tv-készülék nem reagál a tv-készülék vagy a távirányító gombjaira.

- Hajtsa végre a tv-készülék alaphelyzetbe állítását. Ehhez húzza ki két percre az AC hálózati kábelt, majd csatlakoztassa újra.

Nem találja a ⏻, CH+/–, +/–, ⏎ vagy TV gombot a TV-n.

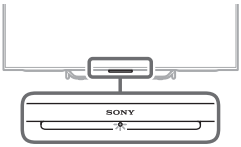
- A TV gombjainak helyével kapcsolatban tekintse meg az alábbi ábrát.

A TV hátulnézete



A világítás LED világít.

- Ha nem szeretné, hogy a világítás LED világítson, kikapcsolhatja.
  Nyomja meg a **HOME** gombot, majd válassza a [Beállítások] → [Világítás LED] → [Ki] lehetőséget.



Nem lehet csatlakozni a vezeték nélküli útválasztóhoz a WPS (Wi-Fi Protected Setup) segítségével.

- WEP biztonság használata esetén válassza az [Egyszerű] → [Wi-Fi] → [Csatlakozás keresési lista alapján] lehetőséget. Ezután válassza ki annak a hálózatnak a nevét (SSID), amelyhez csatlakozni kíván.

A hálózati beállításokban nem található a kért hálózati név.

- Válassza a [[Kézi beírás]] lehetőséget, és nyomja meg a ⊕ gombot a hálózati név megadásához.

Műszaki adatok

Rendszer

Megjelenítő típusa
LCD (folyadékkristályos kijelző) megjelenítő, LED-es háttér-megvilágítás

tv-rendszer
Analóg: Az ország-/régióválasztástól függően: B/G, D/K, L, I
Digitális: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Műhold: DVB-S/DVB-S2

Szín-, videorendszer
Analóg: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Csak videó), NTSC4.43 (Csak videó)
Digitális: Lásd a Súgóútmutatót.

Fogható csatornák
Analóg: UHF/VHF/kábel, az ország-/régióválasztástól függően.
Digitális: UHF/VHF/kábel, az ország-/régióválasztástól függően.
Műhold: 950-2 150 MHz KF frekvencia

Hangkimeneti teljesítmény
10 W + 10 W

Vezeték nélküli technológia
IEEE802.11ac/a/b/g/n protokoll
(Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az IEEE802.11ac nem érhető el.)
Bluetooth 4.1-es verzió

Bemeneti/kimeneti aljzatok

Antennakábel
75 Ohmos külső antennacsatlakozó VHF/UHF-hez

Műholdantenna
F típusú anya csatlakozó, IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V és 22 kHz-es kapcsolójel, Egykábeles terjesztés EN50494.

⏎ / AV1
21 érintkezős SCART csatlakozó (CENELEC szabvány), ezen belül audio-, videobemenet, RGB bemenet, valamint tv audio-, videokimenet.

/ ⏎ COMPONENT IN
YPBPR (Komponens videó): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Audiobemenet (RCA aljzatok)

AV2
Videobemenet (közös RCA érintkező Y bemenettel)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (támogatják a 4K felbontást)
Videó (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formátumok
*1 YCbCr 4:2:0 / csak 8 bites
*2 4096 × 2160p bemenet esetén a készülék 3840 × 2160p felbontást jelenít meg
Videó (3D) (Csak 3D-kompatibilis modellek esetében):
Képkocka-csomagolás: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Egymás mellett: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Egymás fölött: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1 csatornás lineáris PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 és 192 kHz, 16, 20 és 24 bit, Dolby Digital és DTS
ARC (Audio Return Channel) (csak HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Videó (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 4096 × 2160p bemenet esetén a készülék 3840 × 2160p felbontást jelenít meg
Videó (3D) (Csak 3D-kompatibilis modellek esetében):
Képkocka-csomagolás: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Egymás mellett: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Egymás fölött: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: 5,1 csatornás lineáris PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 és 192 kHz, 16, 20 és 24 bit, Dolby Digital és DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitális optikai csatlakozó (kétcsatornás lineáris PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
(sztereó mini csatlakozó)
Fejhallgató, hangkimenet, mélynyomó

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB-eszköz csatlakozója (SS 3 USD HDD-eszköz a FELVÉTEL funkcióhoz)
Az 1. és 2. USB-port támogatja a High Speed USB (USB 2.0) szabványt.
A 3. USB-port támogatja a Super Speed USB (USB 3.0) szabványt.

Feltételes hozzáférési modul (CAM) nyílása

LAN
10BASE-T/100BASE-TX csatlakozó (A hálózati környezettől függően a csatlakozási sebesség különbözhet. A 10BASE-T/100BASE-TX kommunikáció sebessége és minősége nem garantált e tv-készülék esetén.)

Egyebek

Külön megvásárolható tartozékok
Touchpad távoli vezérlés: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Fali konzol: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Vezeték nélküli Subwoofer: SWF-BR100
MHL kábel: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktív 3D szemüveg: TDG-BT500A (Csak 3D-kompatibilis modellek esetében)



Üzemi hőmérséklet
0 °C és 40 °C között

Működési páratartalom
10 % – 80 % RH relatív páratartalom között (kicsapódás nélkül)

Tápellátás és egyebek

Tápellátás
Besorolás: Bemenet: 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Energiahatékonysági osztály
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Képernyőméret (átlósan mérve) (Kb.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 hüvelyk / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 hüvelyk / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 hüvelyk / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C:
49 hüvelyk / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 hüvelyk / 108,0 cm

Teljesítményfelvétel
[Normál] üzemmódban
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

HU

[Élénk] üzemmódban
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Átlagos éves energiafogyasztás*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Készenléti üzemmódban*2*3
0,5 W (27 W szoftver-/EPG-frissítési üzemmódban)

Kijelző felbontása
3 840 képpont (vízszintes) × 2 160 sor (függőleges)

Kimeneti áramerősség
USB 1/2: 5 V, ⎓, max. 500 mA
USB 3: 5 V, ⎓, max. 900 mA
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, max. 1,5 A

Méretek (Kb.) (szé × ma × mé)

asztali állvánnyal
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

asztali állvány nélkül
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Tömeg (Kb.)

asztali állvánnyal
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

asztali állvány nélkül
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Éves energiafogyasztás, amely adat olyan televíziókészülék teljesítményfelvételén alapul, amelyet 365 napon keresztül napjában 4 órát üzemeltetnek. A tényleges energiafogyasztás a televízió használati módjától függ.

*2 A megadott készenléti üzemmódi teljesítményfelvételt akkor éri el a tv-készülék, miután befejezte a szükséges belső folyamatokat.

*3 Ha a tv-készülék csatlakoztatva van a hálózathoz, a készenléti üzemmód energiafelhasználása megnő.

*4 Csak egyes régiókban/országokban/tv-modellekben.

Megjegyzés

- A modellnévben szereplő „x” a kialakításra, a színváltozatra vagy a televízió-rendszerre vonatkozó számjegynek felel meg.
- A vakkártyát csak akkor vegye ki a TV CAM (Feltételes hozzáférési modul) kártyanyílásából, ha intelligens kártyát helyet be a CAM-kártyanyílásba.
- A külön megvásárolható tartozékok elérhetősége az országtól/régiótól/tv-típus/árukészlettől függ.
- A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.
- Ez a tv-készülék MHL 3 rendszert tartalmaz.

Megjegyzések a digitális tv-funkcióról

- Minden digitális tv-adással (DVB) kapcsolatos funkció, csak azokban az országokban és régiókban működik, ahol DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 és H.264/MPEG-4 AVC) digitális jeleket továbbítanak földi műsorszórással, illetve ahol hozzáféréssel rendelkezik egy kompatibilis DVB-C (MPEG-2 és H.264/MPEG-4 AVC) kábeltelevíziós szolgáltatáshoz. Érdeklődjön kereskedőjénél, hogy sugároznak-e DVB-T/DVB-T2 jeleket a lakóhelyén, vagy kérdezze meg kábeltelevíziószolgáltatóját, hogy az általa szolgáltatott DVB-C jellel tudja-e használni a készülékét.
- A kábeltelevízió-szolgáltató esetleg díjat számolhat fel a szolgáltatásért, vagy megköveteli Öntől, hogy elfogadja szerződéses feltételeit.
- A tv-készülék megfelel a DVB-T/DVB-T2 és DVB-C előírásoknak, azonban a kompatibilitást nem garantáljuk a jövőbeli DVB-T/DVB-T2 digitális földi és DVB-C digitális kábeltelevíziós adásokkal.
- Néhány digitális tv-funkció esetleg nem érhető el bizonyos országban, körzetben, és a DVB-C rendszer egyes kábeltelevízió-szolgáltatók esetén nem működik megfelelően.

Védjegyekkel kapcsolatos információk

- A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezés, illetve a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- A gyártás a Dolby Laboratories licencengedélyével történt.
  A Dolby és dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.
- A „BRAVIA" és a BRAVIA a Sony Corporation védjegyei.
- A Gracenote, a Gracenote eyeQ, a Gracenote VideoID, a Gracenote Video Explore, a Gracenote embléma és a „Powered by Gracenote" embléma a Gracenote védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- A Wi-Fi, a Wi-Fi Direct, a Miracast és a Wi-Fi Protected Setup a Wi-Fi Alliance védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- Az MHL, a Mobile High-Definition Link és az MHL embléma az MHL Licensing, LLC. védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- DTS-szabadalmakról lásd a http://patents.dts.com webhelyet. Készült a DTS, Inc. licence alapján.
  A DTS, a szimbólum, illetve a DTS és a szimbólum együttesen bejegyzett védjegyek, a DTS Digital Surround a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- A Bluetooth® jelzés és emblémák a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában vannak, a Sony Corporation ezeket licencmegállapodás keretében használja.
  A többi védjegy és kereskedelmi megnevezés a megfelelő tulajdonosok tulajdona.
- A DiSEqC™ az EUTELSAT védjegye.
  Ez a televíziókészülék támogatja a DiSEqC 1.0 szabványt. Ez a televíziókészülék nem motoros antennák vezérlésére lett tervezve.
- A TUXERA a TUXERA Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- Az USB-IF SuperSpeed USB Trident embléma az USB Implementers Forum, Inc. bejegyzett védjegye. SS

Mellékelt Touchpad távoli vezérléssel rendelkező modellek esetében:

- Az N Mark az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

HU

Cuprins

INFORMAȚIE IMPORTANTĂ 2
Informații privind siguranța 3
Măsuri de precauție 4
Piese şi comenzi. 6
Comenzi şi indicatoare 6
Intrări şi ieşiri. 7
Utilizarea telecomenzii 9
Telecomandă - Descrierea părților componente 9
Utilizarea telecomenzii cu touchpad 11
Lansarea introducerii/tutorialului telecomenzii cu touchpad 11
Conectarea altor dispozitive 11
Montarea televizorului pe perete 15
Depanare 17
Probleme şi soluții 17
Specificații. 18

Introducere

Vă mulțumim că ați ales acest produs Sony.
Înainte de a utiliza televizorul, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual, după care să îl păstrați pentru a-l putea consulta ulterior.

Nota

- Înainte de a utiliza televizorul, citiți secțiunea „Informații privind siguranța" (pagina 3).
- Imaginile şi ilustrațiile utilizate în Ghidul de inițiere şi în acest manual au scop doar de referință şi pot diferi față de aspectul real al produsului.
- Simbolul „x" care apare în numele modelului corespunde unei cifre numerice, aferente designului, culorii sau sistemului TV.

Unde se află eticheta de identificare

Etichetele cu numărul modelului, data fabricației (an/lună) și tensiunea de alimentare se află în partea posterioară a televizorului sau pe ambalaj.

ATENȚIE



PENTRU A ÎMPIEDICA RĂSPÂNDIREA INCENDIILOR, PĂSTRAȚI LUMÂNĂRILE ŞI ALTE FLĂCĂRI DESCHISE DEPARTE DE ACEST PRODUS, ÎNTOTDEAUNA.

INFORMAȚIE IMPORTANTĂ

Producătorul acestui aparat este: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Întrebări legate de conformitatea aparatului cu legislația Uniunii Europene pot fi adresate: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Pentru orice intrebări legate de service sau de garanție, vă rugăm să consultați documentele de garanție ce însoțesc aparatul.

Notă privind semnalele fără fir (wireless)

Prin prezenta, Sony Corporation, declară că această unitate respectă cerințele esențiale şi este în conformitate cu prevederile Directivei 1999/5/EC.
Pentru detalii, vă rugăm accesați următoarea adresă:
http://www.compliance.sony.de/

Notificare către clienți: informațiile de mai jos sunt valabile numai pentru echipamentele comercializate în țările unde se aplică directivele UE.

Sistemul TV fără fir poate fi utilizat în următoarele țări:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Acest echipament poate funcționa în alte țări non-UE.

Informații privind siguranța

ATENȚIE

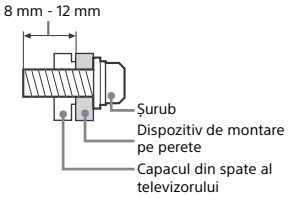
Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum lumina solară, foc sau surse de căldură similare.

Instalare/Configurare

Instalați și utilizați televizorul conform instrucțiunilor prezentate în continuare, pentru a evita riscurile de incendii, șocurile electrice sau deteriorări/răniri.

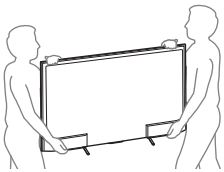
Instalarea

- Televizorul trebuie instalat în apropierea unei prize ușor accesibile.
- Așezați aparatul TV pe o suprafață stabilă, nivelată pentru a evita căderea acestuia, ceea ce ar provoca rănirea dumneavoastră sau deteriorarea aparatului TV.
- Instalați televizorul într-un loc de unde nu poate fi tras, împins sau răsturnat.
- Instalarea televizorului pe perete trebuie executată numai de către persoane calificate.
- Din motive de siguranță, se recomandă cu insistență utilizarea accesoriilor Sony, inclusiv:
  Dispozitiv de montare pe perete
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Asigurați-vă că folosiți șuruburile furnizate cu dispozitivul de montare pe perete atunci când montați dispozitivul de montare pe perete la aparatul TV. Șuruburile furnizate sunt indicate conform ilustrației atunci când măsurarea se face de la suprafața de montare a dispozitivului de montare pe perete. Diametrul și lungimea șuruburilor diferă în funcție de modelul dispozitivului de montare pe perete.
  Utilizarea altor șuruburi decât a celor furnizate poate avea ca rezultat deteriorarea internă a televizorului sau căderea acestuia, etc.



Transportul

- Înainte de a deplasa televizorul, decuplați toate cablurile.
- La transportul unui televizor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane.
- Când transportați manual aparatul TV, susțineți-l astfel cum este prezentat mai jos. Nu forțați panoul LCD sau cadrul din jurul ecranului.

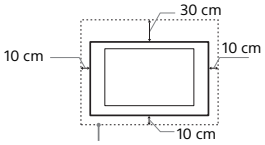


- Feriți televizorul de șocuri mecanice și de vibrații prea puternice în timpul transportului.
- Când duceți aparatul la reparat sau când vă mutați, împachetați-l în ambalajul original.

Ventilație

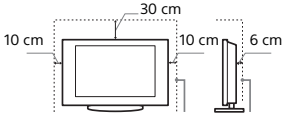
- Nu acoperiți niciodată fantele de aerisire și nu introduceți obiecte în interiorul carcasei aparatului.
- Lăsați suficient spațiu în jurul televizorului, așa cum este indicat mai jos.
- Se recomandă cu insistenþă să utilizaþi dispozitivul de montare pe perete furnizat de firma Sony, pentru că acesta asigură o ventilaþie adecvată.

Instalarea pe perete



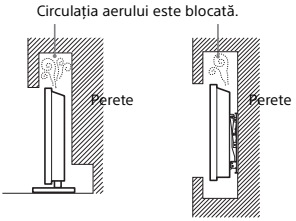
Lăsați cel puțin atât spațiu în jurul televizorului.

Instalarea pe un suport



Lăsați cel puțin atât spațiu în jurul televizorului.

- Pentru a asigura o ventilație corespunzătoare și a evita adunarea prafului și a murdăriei:
  — Nu așezați televizorul culcat, cu susul în jos, pe spate sau lateral.
  — Nu puneți televizorul pe un raft, pe covor, în pat sau într-un dulap.
  — Nu acoperiți televizorul cu materiale textile, de exemplu cu o draperie, și nici cu alte obiecte, de exemplu ziare etc.
  — Nu instalați televizorul așa cum este arătat mai jos.



Cablul de alimentare

Pentru a evita riscul de incendii, șocuri electrice sau deteriorări și răniri, manevrați cablul de alimentare și ștecherul respectând următoarele:

— Utilizați exclusiv un cablu de alimentare marca Sony, nu de la alte firme.
— Introduceți complet ștecherul în priză.
— Acest aparat poate funcționa doar la tensiuni de 220 – 240 V, curent alternativ.
— Când conectați alte cabluri, aveți grijă să decuplați cablul de alimentare, pentru siguranța dvs., și aveți grijă să nu vă încurcați picioarele între cabluri.
— Decuplați cablul de alimentare de la priză înainte de a deplasa sau de a depana televizorul.
— Țineți cablul de alimentare la distanță de sursele de căldură.
— Decuplați ștecherul cablului de alimentare de la priză și curățați-l cu regularitate. Dacă există praf pe ștecher și acesta se umezește, este posibil ca izolația să fie deteriorată, ceea ce poate duce la declanșarea de incendii.

RO

Nota

- Nu utilizați la alte echipamente cablul de alimentare furnizat.
- Nu găuriți, nu îndoiți și nu răsuciți excesiv cablul de alimentare. Firele din interior se pot dezizola sau se pot rupe.
- Nu modificați cablul de alimentare.
- Nu așezați obiecte grele pe cablul de alimentare.
- Nu trageți de cablul propriu-zis pentru decuplarea aparatului de la priză.
- Nu conectați prea multe aparate la aceeași priză de rețea.
- Nu utilizați un ștecher care nu se potrivește cu priza.

Moduri interzise de utilizare

Nu instalați/utilizați televizorul în locații, medii înconjurătoare sau situații de genul celor prezentate mai jos, deoarece este posibil ca televizorul să producă incendii, șocuri electrice, deteriorări și/sau leziuni.

Locația:

- În exterior (la lumină solară directă), pe malul mării, pe o navă sau barcă, în interiorul unui vehicul, în instituții medicale, în locuri instabile, în apropierea apei, în locuri supuse la ploaie, umezeală sau fum.
- În cazul în care televizorul este așezat în vestiarul unei băi publice sau a unor băi termale, televizorul se poate defecta din cauza sulfului din atmosferă, etc.



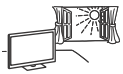
- Pentru o calitate optimă a imaginii, nu expuneți ecranul la iluminare sau lumină solară directă.
- Evitați mutarea televizorului dintr-o zonă răcoroasă în alta călduroasă. Modificările bruște de temperatură ambientală pot crea condens. Aceasta poate duce la distorsionarea imaginii televizorului și/sau la culori estompate. Dacă aceasta este situația, înainte de a conecta din nou televizorul la rețeaua de alimentare, permiteți evaporarea completă a umezelii.

Mediul înconjurător:

- Locuri unde este foarte cald sau umed, unde există mult praf; în spații unde există insecte care pot pătrunde în interior; în locații unde poate fi supus la vibrații mecanice, în apropierea unor obiecte cu flăcări deschise (lumânări, etc). Televizorul nu trebuie expus la picături sau stropire, și nu trebuie așezate deasupra lui recipiente ce conțin lichide, de exemplu vaze.
- Nu așezați televizorul într-un spațiu umed sau cu praf ori într-o încăpere cu fum uleios sau aburi (în apropierea meselor de gătit sau a umidificatoarelor). Se pot produce incendii, șocuri electrice sau deteriorări.



- Nu instalați televizorul în spații cu temperaturi extreme, cum ar fi locuri expuse la lumină solară directă, în apropierea unui calorifer sau a unei aeroterme. Este posibil ca televizorul să se supraîncălzească într-o astfel de condiție, lucru ce poate duce la deformarea carcasei și/sau la defectarea televizorului.





Situații:

- Nu manevrați televizorul cu mâinile ude, cu carcasa demontată, sau având atașate dispozitive care nu au fost recomandate de producător. Decuplați televizorul de la priză, precum și antena de exterior în timpul furtunilor.
- Nu instalați televizorul astfel încât să fie proeminent într-un spațiu deschis. Se pot înregistra vătămări corporale sau există pericolul să fie lovit cu diverse obiecte.



Piese defecte:

- Nu aruncați obiecte spre televizor. Sticla ecranului se poate sparge la impact, cauzând răniri grave.
- Dacă se sparge carcasa televizorului, nu o atingeți înainte de a decupla cablul de alimentare de la priză. În caz contrar, se pot produce șocuri electrice.

Când aparatul nu funcționează

- Dacă nu utilizați televizorul câteva zile, decuplați-l de la rețea din motive ecologice și de siguranță.
- Deoarece televizorul nu este decuplat de la rețea dacă este doar oprit, scoateți ștecherul din priză pentru deconectarea completă.
- Anumite televizoare pot fi dotate cu facilități care solicită ca televizorul să fie lăsat în standby pentru a funcționa corespunzător.

Pentru copii

- Nu lăsați copiii să se cațere pe televizor.
- Nu lăsați accesoriile de mici dimensiuni la îndemâna copiilor, deoarece pot fi înghițite accidental.

În cazul în care apar următoarele probleme...

Opriți și decuplați imediat aparatul de la priză dacă survine vreuna dintre problemele prezentate mai jos.
Solicitați dealer-ului dvs. sau unui centru de service Sony ca o persoană calificată să verifice televizorul.

Când:

– Este deteriorat conductorul de rețea.
– Ștecherul nu se potrivește cu priza.
– Televizorul a fost deteriorat prin cădere, lovire sau izbirea cu un alt obiect.
– Vreun obiect sau lichid a pătruns în interiorul carcasei.

Despre temperatura monitorului LCD

Când monitorul LCD este utilizat pentru o perioadă extinsă, zonele limitrofe ale panoului se încălzesc. Este posibil ca zonele respective să fie fierbinți la pipăit.

Măsuri de precauție

Vizionarea la televizor

- Asigurați o iluminare moderată a camerei, deoarece nu este recomandată vizionarea televizorului o perioadă îndelungată de timp, în condiții de iluminare scăzută, deoarece vă poate fi afectată vederea.
- Când utilizați căștile, evitați audierea la un nivel ridicat al volumului, deoarece vă poate fi afectat auzul.

(Numai modele compatibile 3D)

- Unele persoane pot avea probleme de disconfort (precum oboseală vizuală, extenuare sau amețeli) în timpul vizionării imaginilor video 3D sau al practicării jocurilor video 3D. Sony recomandă ca toți telespectatorii să ia pauze regulate în timpul urmăririi imaginilor video 3D sau al practicării jocurilor video 3D. Durata și frecvența pauzelor necesare va varia de la o persoană la alta. Alegerea soluției optime vă aparține. Dacă aveți senzații de disconfort, trebuie să sistați urmărirea imaginilor video 3D sau practicarea jocurilor video 3D până la dispariția senzațiilor; consultați un medic, dacă considerați necesar. De asemenea, consultați (i) manualul de instrucțiuni al oricărui alt dispozitiv sau suport utilizat cu acest televizor și (ii) site-ul nostru Web (www.sony.eu/support) pentru cele mai recente informații. Vederea copiilor mici (mai ales a celor sub șase ani) este încă în dezvoltare. Consultați-vă medicul (un pediatru sau un oftalmolog) înainte de a permite copiilor să urmărească imagini video 3D sau să joace jocuri video 3D. Adulții trebuie să-i supravegheze pe copii, pentru a se asigura că respectă recomandările de mai sus.
- Nu utilizați, nu depozitați și nu lăsați ochelarii 3D în locații cu temperaturi ridicate, de ex., în lumină solară directă sau în mașini încălzite la soare.

Ecranul LCD

- Deşi ecranul LCD este produs folosindu-se o tehnologie de înaltă precizie şi 99,99% sau mai mult dintre pixeli funcţionează, este posibilă existenţa unor minuscule puncte negre sau a unora luminoase (roşii, albastre sau verzi) care să apară în mod constant pe ecranul LCD. Aceasta este o proprietate structurală a ecranului LCD şi nu constituie o disfuncţionalitate.
- Nu împingeţi şi nu zgâriaţi filtrul frontal, şi nu aşezaţi obiecte pe partea de sus a acestui televizor. Imaginea poate deveni neuniformă sau ecranul LCD se poate deteriora.
- Dacă televizorul este utilizat într-un loc cu temperatură scăzută, poate apărea un efect de prelungire neregulată a liniilor orizontale, sau imaginea poate deveni întunecată. Aceasta nu reprezintă o defecţiune. Fenomenul va dispărea pe măsură ce temperatura creşte.
- Pot apărea imagini remanente în cazul în care sunt afişate în mod continuu imagini statice. Acestea pot să dispară după câteva momente.
- Ecranul şi carcasa se încălzesc când televizorul este în uz. Aceasta nu reprezintă o disfuncţionalitate.
- Ecranul LCD conţine o cantitate mică de cristale lichide. Respectaţi instrucţiunile şi regulamentele locale în vigoare cu privire la dezafectarea echipamentului.

Manevrarea şi curăţarea suprafeţei ecranului/ carcasei televizorului

Deconectaţi cablul de alimentare de la priză înainte de a curăţa televizorul.

Pentru a evita degradarea materialului sau deteriorarea acoperirii ecranului, respectaţi următoarele măsuri de precauţie.

- Pentru a îndepărta praful de pe ecran şi carcasă, ştergeţi uşor cu o bucată de pânză moale. Dacă praful este persistent, ştergeţi cu o pânză moale, uşor umezită într-o soluţie slabă de detergent.
- Nu pulverizaţi niciodată apă sau detergent direct pe televizor. Poate să picure în partea de jos a ecranului sau pe componentele exterioare şi să pătrundă în televizor, provocând astfel defectarea televizorului.



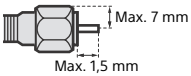
- Nu utilizaţi niciodată pastă abrazivă, substanţe de curăţare alcaline/acide, praf de curăţat sau solvenţi volatili, cum ar fi alcoolul, benzina, diluantul sau insecticidele. Utilizarea unor astfel de materiale sau contactul prelungit cu materiale din cauciuc sau vinil poate duce la daune ale suprafeţei ecranului şi materialului carcasei.
- Se recomandă aspirarea periodică a orificiilor de ventilare pentru a asigura ventilarea corespunzătoare.
- Când ajustaţi unghiul de vizionare al televizorului, deplasaţi lent aparatul, pentru a evita desprinderea sau alunecarea de pe suportul său stabil.

Echipamentul opţional

- Păstraţi componentele opţionale sau oricare alte dispozitive care emit radiaţii electromagnetice la distanţă de televizor. În caz contrar, pot apărea distorsiuni şi/sau zgomot.
- Acest echipament a fost testat şi confirmat că este în conformitate cu limitele stabilite prin Directiva EMC pentru utilizarea cablului de conexiune pentru semnal, mai scurt de 3 metri.

Recomandare privind mufa de tip F

Proiecţia firului interior de la partea de conexiune nu trebuie să depăşească 1,5 mm.



(Desen de referinţă al mufei de tip F)

Funcţionarea fără fir a unităţii

- Nu folosiţi această unitate în apropierea unor echipamente medicale (stimulator cardiac, etc.), deoarece echipamentele medicale pot prezenta anomalii de funcţionare.
- Cu toate că această unitate transmite/recepţionează semnale codate, trebuie să fiţi atenţi la interceptările neautorizate. Nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele probleme care pot apărea.

Măsuri de precauţie la manipularea telecomenzii

- Respectaţi polaritatea corectă când introduceţi bateriile.
- Nu utilizaţi baterii de tip diferit şi nu amestecaţi baterii vechi cu unele noi.
- Dezafectaţi bateriile în mod ecologic. Este posibil ca, în anumite regiuni, reciclarea bateriilor să fie reglementată prin lege. Vă rugăm consultaţi autorităţile dvs. locale.
- Manevraţi telecomanda cu grijă. Nu o scăpaţi pe jos, nu călcaţi pe ea şi nici nu vărsaţi vreun lichid peste aceasta.
- Nu puneţi telecomanda într-un loc apropiat de o sursă de căldură, în bătaia directă a razelor soarelui, sau într-o încăpere umedă.

Dezafectarea televizorului



Dezafectarea echipamentelor electrice şi electronice vechi (Se aplică pentru ţările membre ale Uniunii Europene si pentru alte ţări europene cu sisteme de colectare separată)

Acest simbol aplicat pe produs sau pe ambalajul acestuia, indică faptul că acest produs nu trebuie tratat ca pe un deşeu menajer. El trebuie predat punctelor de reciclare a echipamentelor electrice şi electronice. Asigurându-vă că acest produs este dezafectat în mod corect, veţi ajuta la prevenirea posibilelor consecinţe negative asupra mediului şi a sănătăţii umane, dacă produsul ar fi fost dezafectat în mod necorespunzător. Reciclarea materialelor va ajuta la conservarea resurselor naturale. Pentru mai multe detalii legate de reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactaţi primăria din oraşul dumneavoastră, serviciul de salubritate local sau magazinul de unde aţi cumpărat produsul.

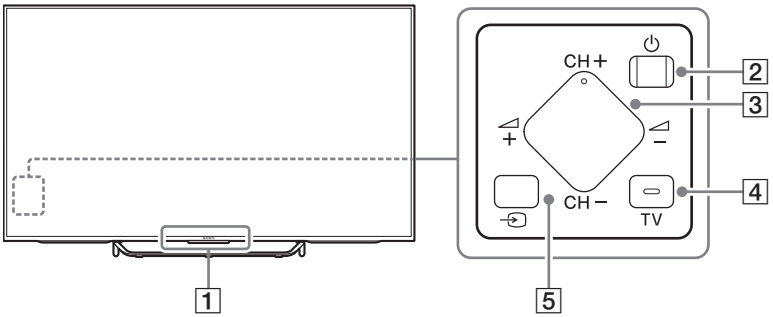


Dezafectarea bateriilor uzate (aplicabil în Uniunea Europeană şi alte ţări europene cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol marcat pe baterie sau pe ambalaj indică faptul că bateria acestui produs nu trebuie considerată reziduu menajer. Pe anumite tipuri de baterii, acestui simbol i se pot asocia simbolurile anumitor substanţe chimice. Simbolurile pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) sunt adăugate, daca bateria conţine mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb. Asigurându-vă că aceste baterii sunt eliminate corect, veţi ajuta la prevenirea consecinţelor negative pentru mediu şi pentru sănătatea umană, care, în caz contrar, pot fi provocate de către manipularea şi eliminarea greşită a acestor baterii. Reciclarea acestor materiale va ajuta la conservarea resurselor naturale. În cazul produselor care pentru siguranţa, performanţa sau integritatea datelor necesită o conexiune permanentă cu bateria încorporată, aceasta trebuie înlocuită numai de către personalul specializat din centrele de service. Pentru a vă asigura că bateriile vor fi dezafectate corespunzător, predaţi produsului la sfârşitul duratei de funcţionare la centrele de colectare pentru deşeuri electrice şi electronice. Pentru celelalte tipuri de baterii, vă rugăm să consultaţi secţiunea în care este explicat modul neprimejdios de îndepărtare a bateriei din produs. Predaţi bateria uzată la un centru de colectare şi reciclare a bateriilor. Pentru mai multe detalii referitoare la reciclarea acestui produs sau a bateriei, vă rugăm să contactaţi primaria, serviciul de preluare a deşeurilor sau magazinul de unde aţi achiziţionat produsul.

Piese şi comenzi

Comenzi şi indicatoare



1 Senzor telecomandă*1 / Senzor de lumină*1 / LED de iluminare / Transmițător sincronizare 3D*1*3

LED-ul de iluminare se aprinde continuu sau intermitent, în funcție de starea televizorului.

- Alb
  La pornirea televizorului/modulului de dezactivare poze/actualizării software-ului etc.
- Bleu
  La conectarea wireless cu un dispozitiv mobil.
- Roz*2
  Mod înregistrare.
- Galben
  Temporizatorul este setat.

2 ⏻ (Alimentare)

3 CH +/- (Canal)
+/- (Volum)

4 TV

Comutați la un canal TV sau la intrări de la alte aplicații.

5 (Selectare intrare)

Afişaţi şi selectaţi sursa de intrare.

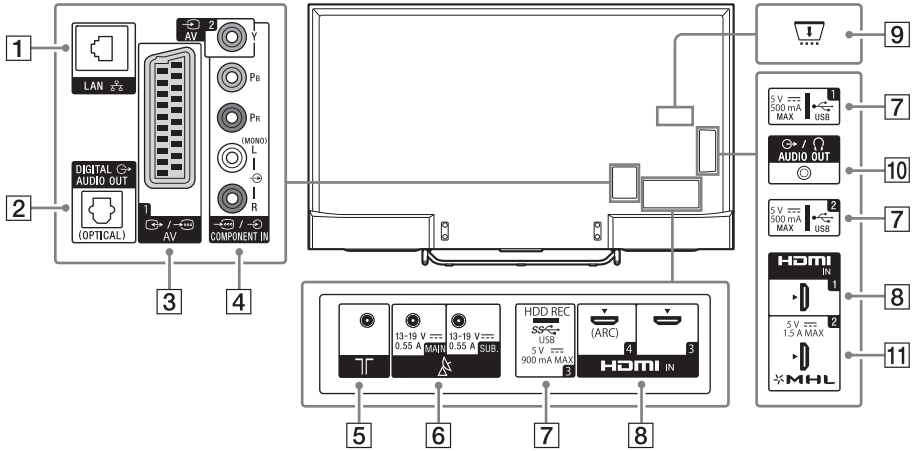
*1 Nu poziționați nimic în apropierea senzorului.

*2 Numai pentru anumite țări/regiuni/modele de televizor.

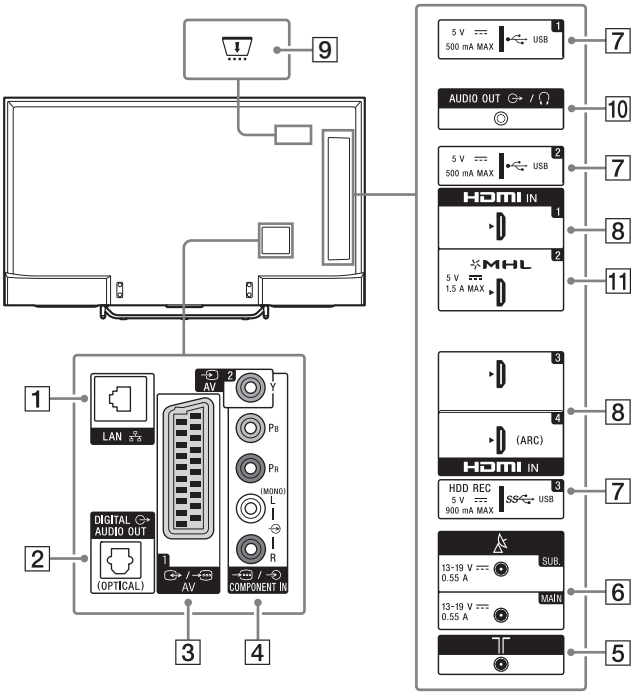
*3 Numai modele compatibile 3D.

Intrări şi ieşiri

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



RO

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Conectarea cu un cablu SCART. La conectarea unui decodor analogic, tunerul TV trimite la decodor semnale codificate, iar decodorul le decodifică înainte de a le reda la ieşire.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Pentru o conexiune de tip compozit: Utilizaţi AV 2 şi (L/R) din / COMPONENT IN*1.
- Pentru o conexiune pe componente: Utilizaţi Y, PB, PR şi (L/R).

5 **(intrare RF)**

Conectaţi-vă la cablu sau la antenă (exterioară).

6 **(Intrare satelit)**

Conectaţi-vă la antena prin satelit (exterioară).

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni poate afecta alte dispozitive conectate în afară de acesta.
- La conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni, conectaţi-l la mufa USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Dacă se conectează un sistem audio digital compatibil cu tehnologia Audio Return Channel (ARC), utilizaţi HDMI IN 4. În caz contrar, este necesară o conexiune suplimentară la mufa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (modul de acces condiţionat)**

- Asigură accesul la serviciile de televiziune cu plată. Pentru detalii, consultaţi manualul de instrucţiuni furnizat cu modulul dumneavoastră CAM.
- Nu introduceţi cartela inteligentă direct în fanta CAM a televizorului. Aceasta trebuie montată în modulul de acces condiţionat furnizat de către distribuitorul dumneavoastră autorizat.
- CAM nu este acceptat în unele ţări/zone. Consultaţi-vă cu distribuitorul dumneavoastră autorizat.
- Este posibilă apariţia unui mesaj CAM la comutarea la un program digital după utilizarea videoclipurilor de pe internet.

10 **AUDIO OUT /**

- Pentru a asculta sunetele televizorului prin intermediul echipamentului conectat, apăsaţi pe **HOME**. Selectaţi [Setări] → [Sunet] → [Căşti/Ieşire audio], apoi selectaţi elementul dorit.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Vă puteţi conecta dispozitivul MHL (Mobile High-definition Link) utilizând un cablu MHL de calitate HD.

*1 La conectarea echipamentului mono, conectaţi-vă la mufa audio L (MONO).

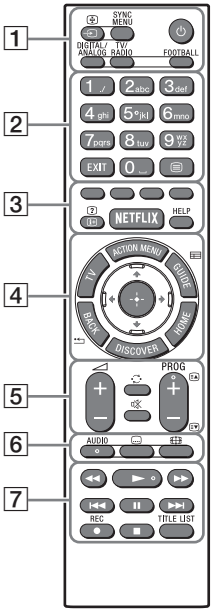
*2 Numai pentru anumite ţări/regiuni/modele de televizor.

*3 Funcţia HDD REC va fi disponibilă începând cu jumătatea anului 2015. Veţi primi funcţia HDD REC în mod automat, ca un upgrade software. Asiguraţi-vă că aparatul dvs. TV este conectat la internet. Dacă nu dispuneţi de o conexiune de reţea, veţi putea descărca software-ul de la site-ul de asistenţă Sony, cu ajutorul PC-ului dvs. Pentru detalii privind operaţia de upgrade, vă rugăm să consultaţi site-ul web Sony de asistenţă. Pentru a vă informa cu privire la data exactă a lansării, vă rugăm să vă abonaţi la http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

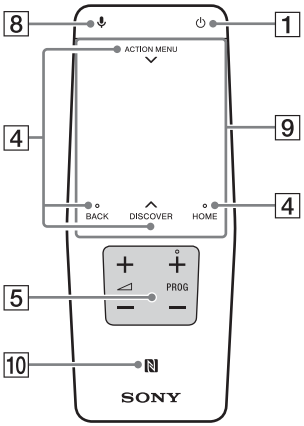
Utilizarea telecomenzii

Telecomandă - Descrierea părților componente

Telecomandă cu infraroşii



Telecomandă cu touchpad
Pentru modele cu telecomandă cu touchpad furnizată.



1 (Selectare intrare/Reținere text)
În modul TV: Afişați şi selectați sursa de intrare.
În modul Text: Reține pagina curentă.

SYNC MENU*[1]
Afişează meniul BRAVIA Sync.

(TV standby)
Porniți sau opriți televizorul (mod standby).

DIGITAL/ANALOG
Comută între modul digital şi modul analogic.

TV/RADIO
Comută între transmisiile TV sau RADIO.

FOOTBALL*[1]
Activează sau dezactivează modul Fotbal Live (când funcția este disponibilă).

2 Butoane numerice

EXIT
Revine la ecranul precedent sau părăseşte meniul. Când este disponibil un serviciu de aplicație interactivă, apăsați pentru a părăsi serviciul.

(Text)
Afişează informații de tip text.

RO

3 **Butoane colorate**
Execută funcția corespondentă la momentul respectiv.

(Afişare informaţii/text)*1
Afişează informaţii.

NETFLIX*1
Accesează serviciul online „NETFLIX”.

HELP
Afişează meniul Ajutor.

4 **ACTION MENU**
Afişează o listă de funcţii contextuale.
O puteţi afişa şi prin glisarea în jos cu degetul din **ACTION MENU** de pe telecomanda cu touchpad.

TV*1
Comutaţi la un canal TV sau la intrări de la alte aplicaţii.

GUIDE/ *1
Afişează ghidul digital de programe.

BACK/
Revine la ecranul precedent.

HOME
Afişează meniul principal al televizorului.

DISCOVER
Afişează bara de conţinut pentru căutarea de conţinut.
De asemenea, puteţi lansa bara de conţinut prin glisarea în sus a degetului din opţiunea **DISCOVER** de la telecomanda cu touchpad.

/ / / / (Selectare element/ Introducere)

5 **+/– (Volum)**
Reglează volumul.

(Salt)
Se alternează între două canale sau intrări. Televizorul alternează între canalul sau intrarea curentă şi canalul sau intrarea selectată anterior.

(Anulare sunet)
Reduce volumul sunetului la minimum. Apăsaţi din nou pentru restabilirea sunetului.

**PROG +/–/ / **
În modul TV: Selectează canalul.
În modul Text: Selectează pagina următoare ( ) sau cea precedentă ( ).

6 **AUDIO**
Modifică limba pentru programul vizualizat curent.

(Setări subtitrare)
Se activează sau se dezactivează subtitrarea (când funcţia este disponibilă).

(mod Lat)
Modifică formatul ecranului.

7 **◄◄/►/►►/I◄◄/II/►►I/■**
Operează conţinutul media la televizor şi la dispozitivul compatibil BRAVIA Sync conectat.

● REC*1*2
Înregistrează programul curent cu funcţia de înregistrare USB HDD.

TITLE LIST*1
Afişează lista Titlu.

8 **(Microfon)**
Utilizaţi funcţia Voce. (de ex., căutarea diferitelor elemente de conţinut după voce.)

9 **Touchpad**
Operaţi televizorul cu ajutorul touchpadului.

10 **(NFC)**
Atingeţi dispozitivul (de ex., unele modele de Xperia) care corespunde funcţiei Oglindire cu o apăsare, apoi ecranul său este afişat la televizor.

*1 Locaţia, disponibilitatea şi funcţionarea butonului telecomenzii pot varia în funcţie de ţară/regiune/ modelul televizorului.

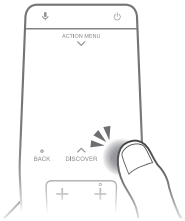
*2 Funcţia HDD REC va fi disponibilă începând cu jumătatea anului 2015. Veţi primi funcţia HDD REC în mod automat, ca un upgrade software. Asiguraţi-vă că aparatul dvs. TV este conectat la internet. Dacă nu dispuneţi de o conexiune de reţea, veţi putea descărca software-ul de la site-ul de asistenţă Sony, cu ajutorul PC-ului dvs. Pentru detalii privind operaţia de upgrade, vă rugăm să consultaţi site-ul web Sony de asistenţă. Pentru a vă informa cu privire la data exactă a lansării, vă rugăm să vă abonaţi la http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Utilizarea telecomenzii cu touchpad

Telecomanda cu touchpad se poate utiliza numai după asocierea cu televizorul.
Pentru asociere, urmați instrucțiunile din ecranul de asociere.
Ecranul de asociere poate fi afișat apăsând pe butonul ⏎ al televizorului timp de 5 secunde, sau selectând [Setări] - [Setările telecomenzii cu touchpad] - [Asocierea telecomenzii cu touchpad].

Lansarea introducerii/tutorialului telecomenzii cu touchpad

1 Apăsați pe HOME.



2 Selectați [Setări] - [Setările telecomenzii cu touchpad] - [Pornire Introducere/ tutorial].

Conectarea altor dispozitive

Pentru mai multe informații despre conexiuni, consultați Ghid de asistență.

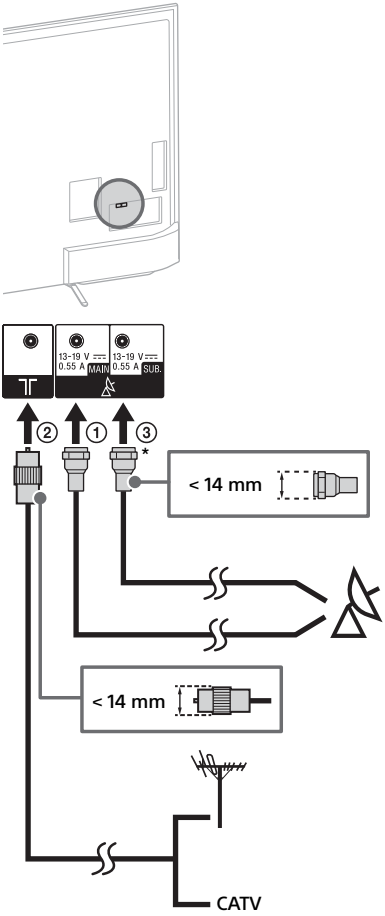
Nota

- Pentru a selecta un dispozitiv de intrare conectat la televizor, apăsați ⏎.

Pentru conectare satelit

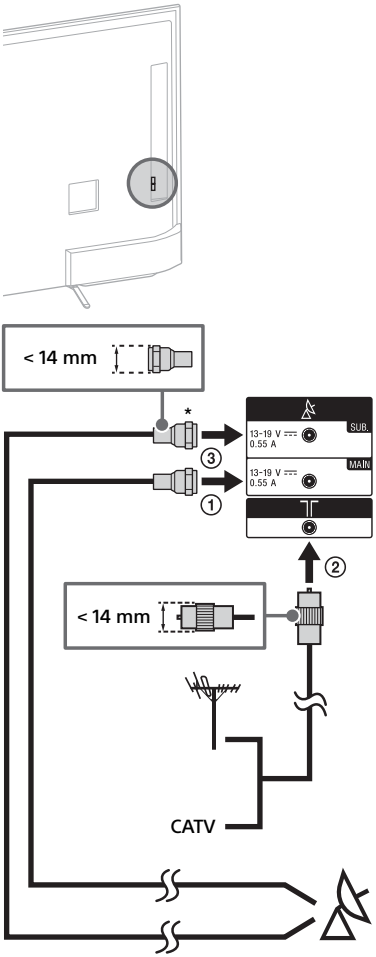
Conexiuni pentru antenă/cablu şi satelit.
① → ③ : etape de conexiune

KD-75/65/55X850xC



RO

KD-49/43X830xC

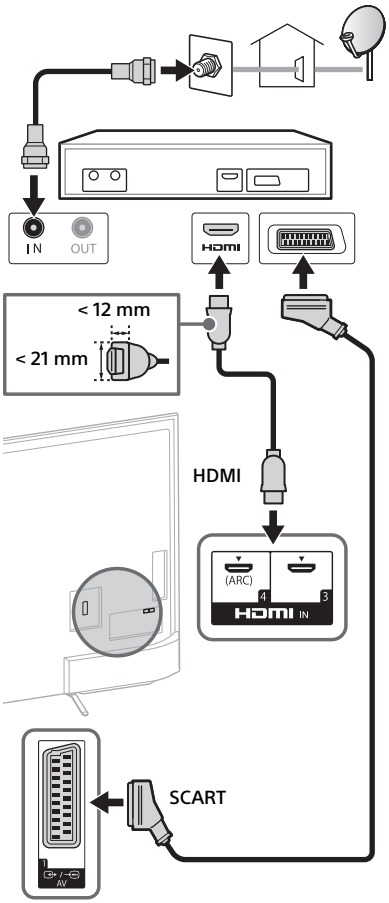


* A se conecta numai când se utilizează modul cu tuner dublu.

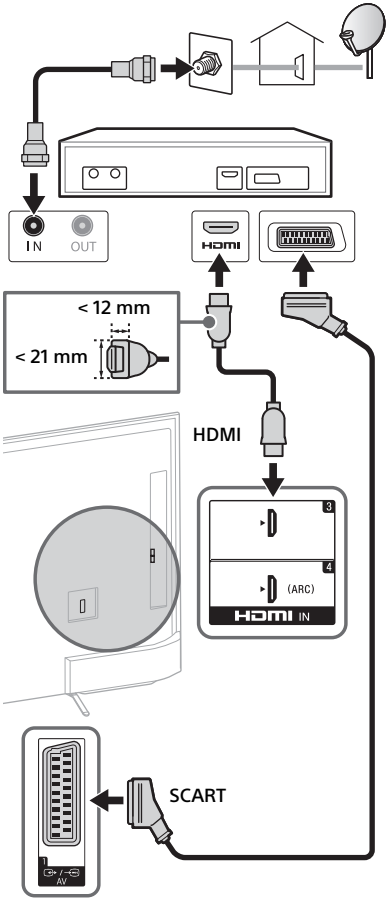
Pentru conectare receptor satelit

A se conecta la TV folosind un cablu HDMI sau SCART.

KD-75/65/55X850xC

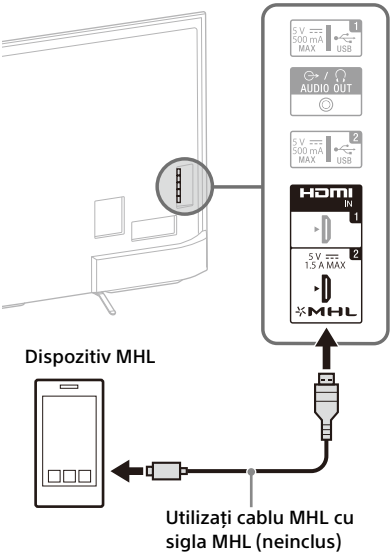


KD-49/43X830xC



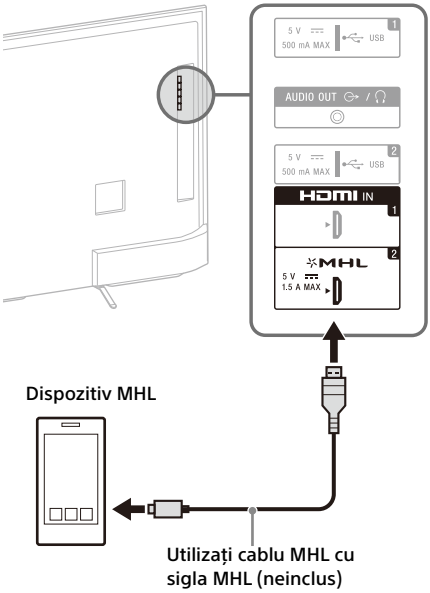
Pentru conectarea dispozitivului MHL

KD-75/65/55X850xC



RO

KD-49/43X830xC



Televizorul încărcă dispozitivul compatibil MHL conectat, simultan cu redarea de fotografii/ muzică/clipuri video. Puteți utiliza telecomanda televizorului pentru a controla dispozitivul compatibil MHL conectat.

Nota

- Dacă [Încărcare MHL în standby] este setat la [Pornit], puteți încărca în continuare dispozitivul compatibil MHL chiar dacă televizorul este în modul repaus.
- Utilizați cablul MHL 3 cu sigla MHL pentru smartphone sau dispozitive mobile 4K.

Montarea televizorului pe perete

Manualul de instrucțiuni al acestui televizor prezintă numai paşii necesari pentru pregătirea instalării televizorului înainte de instalarea acestuia pe perete.

Pentru clienți:

Pentru protecția produsului şi din motive de siguranță, Sony recomandă insistent ca instalarea televizorului să fie efectuată numai de către dealeri Sony sau contractori licențiați. Nu încercați să instalați personal televizorul.

Pentru dealerii Sony şi contractori:

Acordați atenție maximă aspectelor de siguranță în timpul instalării, întreținerii periodice şi examinării produsului.

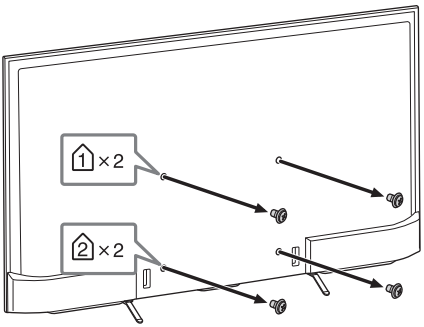
Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs, mai ales pentru a determina rezistența peretelui pentru a susține greutatea televizorului. Încredințați montajul acestui produs pe perete distribuitorilor Sony sau contractorilor licențiați şi acordați o atenție adecvată aspectelor de siguranță în timpul instalării. Sony nu este responsabilă pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea eronată sau instalarea necorespunzătoare.

Utilizați dispozitivul de montare pe perete SU-WL450 (nu a furnizat) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC) pentru instalarea televizorului pe perete.
La instalarea dispozitivului de montare pe perete, consultați şi instrucțiunile de utilizare şi ghidul de instalare furnizat cu dispozitivul de montare pe perete.

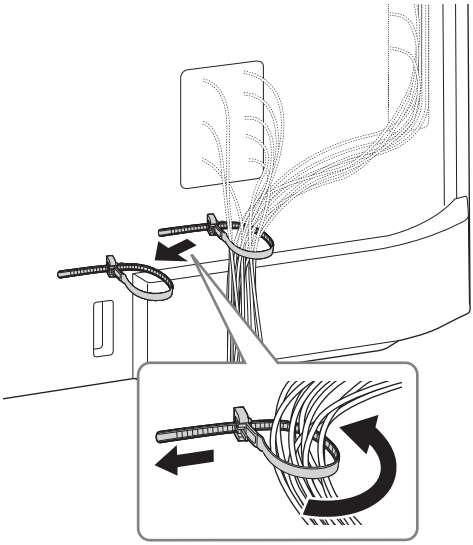
Nota

- Depozitați şuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

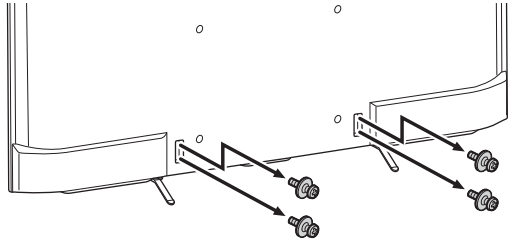
Pentru demontarea şuruburilor din partea din spate a televizorului (KD-75/65X850xC)



Pentru a schimba gestionarea cablului (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Pentru a desprinde suportul de masă de pe televizor



Pentru instrucțiuni privind instalarea dispozitivului de montare pe perete al modelului dumneavoastră de televizor, consultați următorul site:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Depanare

Pentru a menține software-ul televizorului în stare actualizată, este necesară descărcarea celor mai recente informații software prin intermediul sistemului de transmisii digitale sau prin internet şi actualizarea software-ului. Selectați [Actualiz. acum] pentru a iniția o actualizare software. LED-ul de iluminare clipeşte în timpul actualizării software-ului. Nu scoateți din priză cablul de alimentare în curent alternativ în timpul actualizării software-ului. Dacă procedați astfel, este posibil ca actualizarea software-ului să nu se finalizeze corespunzător şi să determine o defecțiune software. Actualizările software-ului pot necesita până la 30 de minute. Dacă nu doriți să actualizați software-ul în mod automat, apăsați pe **HOME** şi selectați [Ajutor] → [Actualizare software sistem] → [Descărcare software automată] → [Oprit].

Atunci când deconectați televizorul de la priză şi îl conectați din nou, televizorul este posibil să nu poată fi pornit pentru un timp, chiar dacă apăsați pe butonul de alimentare de pe telecomandă sau de pe televizor, deoarece inițializarea sistemului durează un anumit timp. Aşteptați circa 10 sau 20 de secunde înainte de a porni televizorul.

Când LED-ul de iluminare se aprinde intermitent în roşu, numărați de câte ori se aprinde (intervalul dintre două aprinderi este de trei secunde).
Dacă LED-ul de iluminare clipeşte intermitent în culoarea roşie, resetați televizorul prin deconectarea cablului de alimentare timp de două minute, apoi porniți televizorul.
Dacă problema persistă, contactați distribuitorul dvs. sau centrul de service Sony şi indicați-i numărul de clipiri intermitente ale LED de iluminare în culoarea roşie (intervalul de timp este de trei secunde). Deconectați cablul de alimentare şi informați distribuitorul sau centrul de servicii Sony.

Când LED-ul de iluminare nu luminează intermitent, verificați elementele din tabelele care urmează.
De asemenea, puteți consulta [Depanarea] din Ghidul de asistență sau puteți efectua auto-diagnosticarea selectând [Ajutor] → [Autodiagnosticare]. Dacă problema persistă, solicitați repararea televizorului de către personalul de service calificat.

Probleme şi soluții

Nu apare nicio imagine (ecranul este negru) și nu se aude sonorul.

- Verificați conectarea antenei (externă)/cablului.
- Conectați televizorul la cablul de rețea şi apăsați pe ⏻ de la televizor sau telecomandă.

Nu se poate realiza acordul pe anumite posturi.

- Verificați conectarea antenei (externă)/cablului.
- Cablul prin satelit poate fi scurtcircuitat sau pot exista probleme de conexiune ale cablului. Verificați conexiunea prin cablu și opriți televizorul de la comutatorul Pornit/Oprit al rețelei de curent electric, apoi reporniți-l.
- Frecvența introdusă nu se încadrează în interval. Consultați compania de difuzare a semnalelor prin satelit recepționate.

Nu s-au găsit servicii de televiziune prin cablu (programe).

- Verificați conexiunea prin cablu sau configurația de acord.
- Încercați [Programare automată digitală] selectând [Antenă] în loc de [Cablu].

Telecomanda nu funcționează.

- Înlocuiți bateriile.

Parola pentru [Blocare de către părinți] a fost uitată.

- Pentru codul PIN, introduceți 9999. (Codul PIN 9999 este acceptat întotdeauna.)

Zonele din jurul televizorului se încălzesc.

- Când televizorul este utilizat pentru o perioadă îndelungată, zonele din jurul televizorului se încălzesc.
  Puteți să simțiți căldura dacă atingeți cu mâna aceste zone.

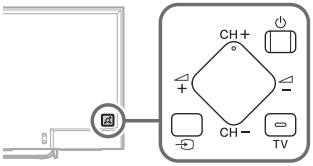
Sunet sau imagine blocată, ecranul este gol sau televizorul nu răspunde la apăsarea pe butoanele proprii sau ale telecomenzii.

- Efectuați o resetare simplă a televizorului prin deconectarea cablului de alimentare de rețea pentru două minute, apoi conectați-l din nou.

Este posibil ca butoanele ⏻, CH+/–, ⏿ +/–, ⏀ şi TV să nu fie localizate pe televizor.

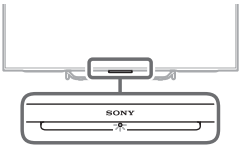
- Consultați ilustrația de mai jos pentru a vedea locația butoanelor de pe televizor.

Partea din spate a televizorului



LED-ul de iluminare este aprins.

- Dacă nu doriți ca LED-ul de iluminare să fie aprins, îl puteți stinge.
  Apăsați pe **HOME**, apoi selectați [Setări] → [LED de iluminare] → [Oprit].



Nu se poate realiza conectarea la un router wireless prin WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Dacă utilizați securitatea WEP, selectați [Simplu] → [Wi-Fi] → [Conectare din lista de scanare]. Apoi, selectați numele rețelei (SSID) la care doriți să vă conectați.

Nu s-a putut găsi numele rețelei dorite în configurația de rețea.

- Selectați [[Introducere manuală]] și apăsați ⊕ pentru a introduce numele rețelei.

Specificații

Sistem

Tip de panou
Panou LCD (Liquid Crystal Display - Afișaj cu cristale lichide), Iluminare de fundal cu LED

Sistem TV
Analogic: în funcție de țara/regiunea aleasă: B/G, D/K, L, I
Digital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelit: DVB-S/DVB-S2

Sistem color/video
Analogic: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Numai video), NTSC4.43 (Numai video)
Digital: Consultați Ghidul de asistență.

Acoperire canale
Analogic: UHF/VHF/Cablu, în funcție de țara/regiunea aleasă.
Digital: UHF/VHF/Cablu, în funcție de țara/regiunea aleasă.
Satelit: Frecvență IF 950 - 2.150 MHz

Ieșire audio
10 W + 10 W

Tehnologie wireless
Protocol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Este posibil ca, în funcție de țări/regiuni, protocolul IEEE802.11ac să nu fie disponibil.)
Bluetooth versiunea 4.1

Mufe intrare/ieșire

Cablu antenă (exterioară)
Bornă externă 75 ohm pentru VHF/UHF

Antenă de satelit
Conector mamă de tip F IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & ton 22 kHz, Distribuție cablu unic EN50494.

⏀ / ⏿ AV1
Conector scart cu 21 de pini (standard CENELEC) inclusiv intrare audio/video, intrare RGB și ieșire audio/video TV.

⏿ / ⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (video pe componente): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Intrare audio (mufe fono)

⏀ AV2
Intrare video (pin fono comun cu intrarea Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (suport pentru rezoluție 4K)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formate PC
*1 Numai YCbCr 4:2:0 / 8 biți
*2 Se afișează un semnal de 3840 × 2160p atunci când semnalul de intrare este 4096 × 2160p
Video (3D) (Numai modele compatibile 3D):
Împachetare cadre: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Alăturate: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Suprapuse: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM liniar pe 5,1 canale: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 şi 192 kHz, 16, 20 şi 24 biți, Dolby Digital şi DTS
ARC (Audio Return Channel) (numai pentru HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Se afișează un semnal de 3840 × 2160p atunci când semnalul de intrare este 4096 × 2160p
Video (3D) (Numai modele compatibile 3D):
Împachetare cadre: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Alăturate: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Suprapuse: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Audio: PCM liniar pe 5,1 canale: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 şi 192 kHz, 16, 20 şi 24 biți, Dolby Digital şi DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Mufă optică digitală (PCM liniar pe două canale, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Căști, ieşire audio, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Port dispozitiv USB (SS 3 dispozitive HDD USB pentru caracteristica REC)
Porturile USB 1 şi 2 sunt compatibile cu High Speed USB (USB de mare viteză) (USB 2.0).
Portul USB 3 este compatibil cu Super Speed USB (USB de foarte mare viteză) (USB 3.0).

Slot CAM (modul de acces condiționat)

LAN
Conector 10BASE-T/100BASE-TX (în funcție de mediul de funcționare a rețelei, viteza conexiunii poate varia. Viteza de comunicare și calitatea conexiunii 10BASE-T/100BASE-TX nu sunt garantate pentru acest televizor.)

Altele

Accesorii opționale
Telecomandă cu touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Dispozitiv de montare pe perete: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Subwoofer wireless: SWF-BR100
Cablu MHL: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Ochelari 3D activi: TDG-BT500A (Numai modele compatibile 3D)



Temperatură de utilizare
0 °C - 40 °C

Umiditate de funcționare
UR 10 % - 80 % (fără condens)

Alimentare și altele

Cerințe de alimentare
Valoare nominală: Intrare 220 V - 240 V c.a., 50 Hz

Clasa de eficacitate energetică
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Dimensiunea ecranului (măsurată pe diagonală) (cca.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 țoli / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 țoli / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 țoli / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 țoli / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 țoli / 108,0 cm

Consum de putere
în modul [Standard]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

RO

în modul [Strălucitor]
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Consum mediu anual de energie*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Consum de energie în modul standby*2*3
0,5 W (27 W în modul software/actualizare program)

Rezoluție ecran
3.840 puncte (orizontal) × 2.160 linii (vertical)

Mărimi de ieşire nominale
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA max.
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA max.
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A max.

Dimensiuni (Cca.) (l × î × a)

cu suport de masă
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

fără suport de masă
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Masa (Cca.)

cu suport de masă
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

fără suport de masă
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Consum de energie pe an, în baza consumului de energie al televizorului, când este în funcțiune 4 ore pe zi pe o perioadă de 365 de zile. Consumul real de energie va depinde de modul în care este utilizat televizorul.
*2 Puterea specificată în modul standby este atinsă după ce televizorul încheie procesele interne necesare.
*3 Consumul de putere în modul standby va creşte când televizorul dvs. este conectat la rețea.
*4 Numai pentru anumite țări/regiuni/modele de televizor.

Nota
- Simbolul „x" care apare în numele modelului corespunde unei cifre numerice, aferente designului, culorii sau sistemului TV.
- Nu scoateți cardul machetă din slotul TV CAM (modul de acces condiționat) decât pentru a introduce un card inteligent în acest slot.
- Accesoriile opționale sunt disponibile în funcție de țări/regiune/modelul televizorului/stoc.
- Designul şi specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.
- Acest televizor încorporează MHL 3.

Note privind televiziunea digitală

- Orice funcții legate de televiziunea digitală (DVB) vor fi active numai în țările sau zonele în care sunt difuzate semnale digitale terestre DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 şi H.264/MPEG-4 AVC), sau unde aveți acces la servicii de cablu compatibile DVB-C (MPEG-2 şi H.264/MPEG-4 AVC). Vă rugăm să verificați la dealer-ul local dacă puteți recepționa semnal DVB-T/DVB-T2 în zona unde locuiți sau să întrebați furnizorul dvs. de servicii prin cablu dacă acest televizor este potrivit pentru serviciul lor de cablu DVB-C.
- Furnizorul de servicii prin cablu poate solicita taxe suplimentare pentru astfel de servicii şi este posibil să vi se solicite aderarea la termenii şi condițiile de lucru ale respectivilor furnizori.
- Deşi acest televizor respectă specificațiile DVB-T/DVB-T2 şi DVB-C, nu poate fi garantată compatibilitatea cu programele digitale terestre DVB-T/DVB-T2 şi DVB-C prin cablu care vor fi difuzate în viitor.
- Unele funcții ale televiziunii digitale este posibil să nu fie disponibile în anumite țări/regiuni, iar serviciile de cablu DVB-C este posibil să nu fie puse la dispoziție de anumiți furnizori.

Informații legate de mărci

- Termenii HDMI și HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.
- Fabricat sub licență de la Dolby Laboratories.
  Simbolurile Dolby şi double-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
- „BRAVIA" și BRAVIA sunt mărci de comerț înregistrate ale Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, sigla şi logotipul Gracenote şi sigla „Powered by Gracenote" sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Gracenote în Statele Unite şi/sau alte țări.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast şi Wi-Fi Protected Setup sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link şi sigla MHL reprezintă mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale MHL Licensing, LLC.
- Pentru informații despre brevetele DTS, vizitați http://patents.dts.com. Fabricat sub licență primită de la DTS, Inc.
  DTS, simbolul, & DTS şi simbolul împreună sunt mărci comerciale înregistrate, iar DTS Digital Surround este marcă comercială a DTS, Inc. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Marcajele cu cuvântul Bluetooth® şi siglele aferente sunt deținute de Bluetooth SIG, Inc. şi orice utilizare a acestor marcaje de către Sony Corporation se face sub licență. Alte mărci comerciale şi nume comerciale sunt proprietatea respectivilor deținători.
- DiSEqC™ este marcă comercială a EUTELSAT.
  Acest televizor acceptă DiSEqC 1.0. Acest televizor nu este proiectat pentru controlul antenelor motorizate.
- TUXERA este o marcă comercială înregistrată a Tuxera Inc. în Statele Unite şi în alte țări.
- Sigla SuperSpeed USB Trident a USB-IF este o marcă comercială înregistrată a USB Implementers Forum, Inc.

Pentru modele cu telecomandă cu touchpad furnizată:

- Marcajul N este o marcă comercială sau o marcă comercială înregistrată a NFC Forum, Inc. în Statele Unite şi în alte țări.

RO

Съдържание

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА 2
Информация за безопасност 3
Предпазни мерки 5
Части и прибори за управление 7
Прибори за управление и индикатори . . 7
Входове и изходи 8
Използване на дистанционно управление 10
Дистанционно управление описание на частите 10
Работа с тъчпад дистанционното 12
Стартиране на Въведение/ръководство за работата с тъчпад дистанционното 12
Свързване на други устройства. 12
Монтаж на телевизора на стена 16
Отстраняване на неизправности. 18
Проблеми и решения 18
Спецификации 19

Въведение

Благодарим ви за покупката на този продукт на Sony. Преди да започнете работа с телевизора, прочетете ръководството изцяло и го запазете за бъдещи справки.

Забележка

- Преди да работите с телевизора, прочетете "Информация за безопасност" (страница 3).
- Изображенията и илюстрациите, използвани в краткото ръководство и в това ръководство, са само за справка и може да се различават от действителния изглед на продукта.
- Знакът "x", който се появява в името на модела, съответства на една цифра, свързана с дизайн, цвят или ТВ система.

Място на идентификационния етикет

Етикетите за Модел No., дата на производство (година/месец) и клас на захранване, са разположени на гърба на телевизора или опаковката.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



ЗА ДА ПРЕДОТВРАТИТЕ ИЗБУХВАНЕ НА ПОЖАР, ВИНАГИ ДРЪЖТЕ СВЕЩИ ИЛИ ДРУГИ ИЗТОЧНИЦИ НА ОГЪН ДАЛЕЧ ОТ ТОЗИ ПРОДУКТ.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Този продукт е произведен от или от името на Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония. Запитвания за съответствие на продуктите съгласно законодателството на Европейския съюз, следва да се отправят към Упълномощения представител Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия. За въпроси, свързани със сервиз и гаранция, моля използвайте адресите, посочени в придружаващите сервизни или гаранционни документи.

Забележка за безжичен сигнал

С настоящето Сони Корпорация декларира, че този продукт отговаря на основните изисквания и другите съответстващи клаузи на Директива 1999/5/ЕС.
Подробности може да намерите на Интернет страницата: http://www.compliance.sony.de/

Забележка за потребители: следната информация се отнася само за оборудване, продавано в страни, където се прилагат директивите на ЕС.

Безжичната телевизионна система може да се използва в следните държави:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Косово

Това оборудване може да се използва в други неевропейски страни.

Информация за безопасност

ВНИМАНИЕ

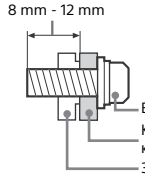
Батериите не трябва да се излагат на прекалена топлина, например слънчева светлина, огън или подобни.

Инсталация/Настройка

Инсталирайте и използвайте телевизора в съответствие с инструкциите, описани по-долу, за да избегнете риск от пожар, токов удар или повреда и/или наранявания.

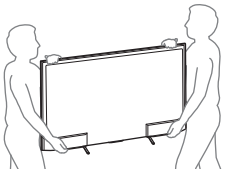
Инсталация

- Телевизорът трябва да бъде инсталиран близо до лесно достъпен контакт.
- Поставете телевизора на стабилна, равна повърхност, за да се избегне падането му и причиняването на нараняване или повреда на телевизора.
- Монтирайте телевизора на място, където не може да бъде изтеглен, бутнат или преобърнат.
- Монтажа на устройството към стената трябва да се извърши само от квалифициран персонал.
- За по-голяма безопасност ви препоръчваме да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
  Конзола за закрепване към стена
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- На всяка цена използвайте приложените винтове към конзолата за закрепване към стена, когато закачвате конзолата за закрепване към стена към телевизора. Приложените винтове са проектиране при измерване спрямо закачващата повърхност на конзолата за закрепване към стена, както е показано на илюстрацията. Диаметърът и дължината на винтовете се различават в зависимост от модела на конзолата за закрепване към стена.
  Използването на винтове, различни от тези в комплекта на конзолата, може да доведе до вътрешни повреди на телевизора или да стене причина за падането му и т.н.



Пренасяне

- Преди да местите телевизора, изключете всички кабели от него.
- Пренасянето на голям телевизор изисква двама или повече души.
- Когато местите телевизора на ръце, дръжте го, както е показано по-долу. Не натискайте LCD панела и рамката около екрана.

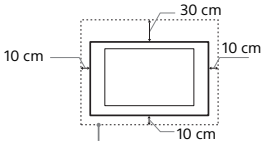


- При пренасяне не излагайте телевизора на сътресения или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте телевизора при ремонт или при смяна на жилището, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетиране.

Вентилация

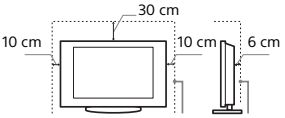
- Никога не покривайте вентилационните отвори и не вкарвайте предмети в корпуса.
- Оставете свободно място около телевизора както е показано по- долу.
- Препоръчително е да използвате оригиналната конзола за монтиране към стена на Sony, за да осигурите достатъчна циркулация на въздуха.

Инсталация на стена



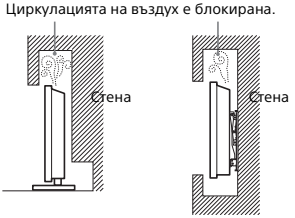
Оставете най-малко толкова място около устройството.

Инсталиране с помощта на поставка



Оставете най-малко толкова място около устройството.

- За да постигнете правилна вентилация и за да предотвратите събирането на прах или мръсотия:
  — Не слагайте телевизора легнал, не го монтирайте обърнат с горния край надолу, наопаки или странично.
  — Не слагайте телевизора върху рафтове, килим, легло или в дрешник.
  — Не покривайте телевизора с парчета плат, като пердета или с други предмети, като вестници и др.
  — Не инсталирайте телевизора, както е показано по-долу.



Захранващ кабел

За да предотвратите риск от пожар, токов удар, повреда и/или нараняване, работете със захранващия кабел както следва:

— Използвайте само оригинален захранващ кабел на Sony. Не използвайте други марки.
— Вкарайте щепсела плътно и докрай в контакта.
— Включвайте телевизора само към променливотоково захранване от 220-240 V.
— Когато прокарвате кабели, за ваша безопасност се уверете, че сте изключили захранващия кабел; внимавайте да не се спънете в кабелите.
— Изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V, преди да работите или местите телевизора.
— Пазете захранващия кабел далеч от източници на топлина.
— Изключете захранващия кабел и го почиствайте редовно. Ако захранващият кабел е замърсен или прашен и по него се образува влага, изолацията му може да се наруши и това може да доведе до пожар.

Забележка

- Не използвайте приложения захранващ кабел с друго оборудване.
- Не дупчете, не огъвайте и не усуквайте прекомерно захранващия кабел. Жилото на проводниците може да се оголи или прекъсне.
- Не преправяйте захранващия кабел.
- Не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел.
- Не дърпайте самия захранващ кабел, когато го изключвате от контакта.
- Не свързвайте твърде много устройства към един и същи контакт.
- Не използвайте контакт, който не захваща стабилно щепсела.

Забранена употреба

Не инсталирайте/използвайте телевизора на следните места или в ситуациите, описани по-долу. В противен случай телевизорът може да се повреди и да причини пожар, токов удар, повреда и/или нараняване.

Местонахождение:

- На открито (пряка слънчева светлина), на морския бряг, на кораб или друг плавателен съд, във вътрешността на превозно средство, в медицински заведения, на нестабилни повърхности, близо до вода, изложен на дъжд, влага или пушек.
- Ако телевизорът бъде поставен в съблекалня на обществена баня или минерална баня, телевизорът може да се повреди от сярата във въздуха и др.



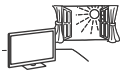
- За най-добро качество на картината, не излагайте екрана на директно осветяване или слънчева светлина.
- Избягвайте преместването на телевизора от студено на топло място. Внезапните промени в температурата на стаята могат да причинят конденз на влага. Това може да е причина за показване на лоша картина и/или лоши цветове. В такъв случай изчакайте влагата да се изпари напълно, преди да включите телевизора.

Околна среда:

- Места, които са горещи, влажни или прекалено прашни; Там, където може да влязат насекоми; Където може да бъде изложен на механични вибрации, в близост до запалими предмети (свещи и др.). Телевизорът трябва да бъде предпазен от поливане с течности; не поставяйте в близост до устройството предмети, пълни с течности, като например вази.
- Не поставяйте телевизора на влажно или прашно място, или в стая с мазен дим или пара (близо до кухненски плотове или овлажнители). Може да възникне пожар, електрически удар или деформация.



- Не поставяйте телевизора на места, изложени на високи температури, например директна слънчева светлина, близо до радиатор или отоплително тяло. В такива условия телевизорът може да прегрее, което да причини деформация на корпуса и/или повреда на телевизора.





Ситуации:

- Не използвайте устройството, ако сте с мокри ръце, когато капакът на устройството е свален или с аксесоари, които не са препоръчани от производителя. По време на гръмотевични бури изключвайте телевизора от мрежата от 220 V, също изваждайте антенния кабел.
- Не монтирайте телевизора така, че да се подава на открито. Може да възникне нараняване или повреда от сблъсък на човек или предмет в телевизора.



Счупени парчета:

- Не хвърляйте нищо към телевизора. Стъклото на екрана може да се счупи и да експлодира при удара и да причини сериозни наранявания.
- Ако повърхността на дисплея се пропука, не я докосвайте, докато не изключите захранващия кабел. В противен случай може да получите токов удар.

Когато не използвате устройството

- Поради причини, свързани с безопасността и околната среда, ви препоръчваме да изключвате телевизора от мрежата, когато не планирате да го използвате няколко дни.
- Телевизорът не е изключен от мрежата, когато е изключен от копчето. За да изключите напълно устройството, изключете кабела на захранването от електрическата мрежа.
- Някои телевизори притежават функции, които изискват оставянето на устройството в режим Готовност.

Относно децата

- Не позволявайте на деца да се качват върху телевизора.
- Пазете малките аксесоари далеч от деца, за да не бъдат погълнати от тях по невнимание.

Ако възникнат следните проблеми...

Незабавно изключете телевизора и извадете захранващия кабел в случай, че възникне някои от следните проблеми. Консултирайте се с вашия Sony доставчик или с упълномощен сервиз на Sony дали е наложително телевизорът да бъде проверен от квалифициран сервиз.

Когато:

— Захранващият кабел е повреден.
— Гнездото на контакта не захваща стабилно щепсела.
— Телевизорът е повреден, понеже е изпуснат, ударен или нещо е хвърлено по него.
— Течни или твърди предмети са попаднали в отворите на корпуса.

Относно температурата на LCD монитора

Когато LCD мониторът се използва продължително време, околният панел се затопля. Може да усетите топлината, ако го докоснете.

Предпазни мерки

Гледане на телевизия

- Гледайте телевизия в средно осветена стая, тъй като гледането на телевизия в слабо осветена стая натоварва допълнително очите ви.
- Когато използвате слушалки, настройте силата на звука, за да предотвратите увреждане на слуха.

(Само за модели, съвместими с 3D)

- Някои хора могат да усетят неудобство (като напрягане на очите, умора или гадене) докато гледат 3D видео изображения или играят стереоскопични 3D игри. Sony препоръчва на всички зрители да правят редовни почивки когато гледат 3D видео изображения или играят на стереоскопични 3D игри. Продължителността и честотата на необходимите почивки е различна за всеки човек. Вие трябва да решите кое е най-добро за вас. Ако изпитате някакво неудобство, трябва да спрете да гледате 3D видео изображения или да играете стереоскопични 3D игри, докато неудобството отмине; консултирайте се с лекар, ако сметнете за необходимо. Също така трябва да прегледате (i) ръководството за употреба на всяко друго устройство или медия, използвани с този телевизор и (ii) нашия уебсайт (www.sony.eu/support) за най-новата информация. Зрението на малките деца (особено на тези под шестгодишна възраст) все още се развива. Обърнете се към лекар (педиатър или очен лекар), преди да позволите на малки деца да гледат 3D видео изображения или да играят на стереоскопични 3D игри. Възрастните трябва да наблюдават малките деца, за да гарантират, че те спазват описаните по-горе препоръки.
- Не използвайте, съхранявайте или оставяйте 3D очилата на места с висока температура, например на директна слънчева светлина или в нагрети от слънцето автомобили.

LCD екран

- Въпреки че LCD екранът е изработен по високо-прецизна технология и повече от 99,99% от пикселите му са ефективни, върху LCD екрана може трайно да се появят черни или светли точки (червени, сини или зелени). Това е структурна особеност на LCD панела и не представлява неизправност.
- Не натискайте и не драскайте предния филтър и не поставяйте предмети върху устройството. Изображението може да е неравномерно или LCD панелът може да се повреди.
- Ако използвате устройството на студено място, картината може да се замъгли или да стане по- тъмна. Това не е неизправност. Този феномен изчезва, когато температурата се повиши.
- Когато на екрана продължително време са показани неподвижни изображения, възможно е да се появят остатъчни образи. Те могат да изчезнат след няколко секунди.
- Екранът и корпусът се затоплят, когато използвате устройството. Това не е неизправност.
- LCD екранът съдържа малко количество течни кристали. Следвайте местните правила и закони за изхвърляне на подобни отпадъци.

Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

Уверете се, че сте изключили свързания към телевизора захранващ кабел, преди да започнете почистване.
За да предотвратите повреда на покритието на екрана, следвайте инструкциите, изброени по-долу.

- За да премахнете праха от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако полепналият прах не може да се почисти, почиствайте екрана с меко парче плат, леко навлажнено със слаб почистващ разтвор.
- Никога не пръскайте вода или разтвор директно върху телевизора. Може да образува капки по дъното на екрана или външни части, да навлезе в телевизора и да го повреди.



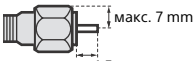
- Не използвайте грапави парчета плат, почистващи препарати на алкална/киселинна основа, почистващи прахове или разтвори, като например алкохол, бензол, разредител или инсектицид. Използването на такива вещества или продължителният контакт с гума или винил може да повреди повърхността на екрана или повърхността на корпуса на устройството.
- Препоръчва се периодично почистване с прахосмукачка на отворите за проветряване с цел осигуряване на правилна вентилация.
- Когато регулирате ъгъла на телевизора, местете бавно устройството, за да предотвратите изместване на телевизора или падане от масата или стойката.

Допълнително оборудване

- Не дръжте близо до телевизора допълнителните компоненти или каквото и да е било оборудване, излъчващо електромагнитни вълни. В противен случай е възможно картината и/или звукът да бъдат със смущения.
- Това оборудване е тествано и съответства на изискванията на Директива EMC, като използва свързващ сигнален кабел по-къс от 3 метра.

Препоръки за конектор тип F

Вътрешният проводник трябва да е издаден спрямо свързващата част наймалко 1,5 mm.



(Препоръчителна схема на конектор тип F)

Безжична функция на продукта

- Не работете с уреда близо до медицинско оборудване (пейсмейкър и др.), защото може да доведе до повреда на медицинското оборудване.
- Макар, че този уред предава/приема кодирани сигнали, внимавайте за неоторизирано прихващане. Не носим отговорност за възникнали в резултат проблеми.

Внимание при работа с дистанционното управление

- Съблюдавайте правилната полярност при поставяне на батериите.
- Не използвайте съвместно батерии от различен тип, както и стари и нови батерии.
- Изхвърляйте изразходваните батерии по щадящ околната среда начин. В някои населени места е възможно изхвърлянето на батериите да е регулирано нормативно. Консултирайте се с местните власти.
- Работете внимателно с дистанционното управление. Не го изпускайте, не стъпвайте върху него и не изливайте никакви течности върху него.
- Не поставяйте дистанционното управление в близост до източници на топлина, на пряка слънчева светлина или в стая с повишена влажност.

BG

Изхвърляне на телевизора



Третиране на стари електрически и електронни уреди (приложимо в Европейския съюз и други Европейски страни със системи за разделно събиране на отпадъци)

Този символ върху устройството или върху неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домакински отпадък. Вместо това той трябва да бъде предаден в съответния събирателен пункт за рециклиране на електрически и електронни уреди. Като предадете този продукт на правилното място, Вие ще помогнете за предотвратяване на негативните последствия за околната среда и човешкото здраве, които биха възникнали при изхвърлянето му на неподходящо място. Рециклирането на материалите ще спомогне да се съхранят природните ресурси. За подробна информация относно рециклирането на този продукт можете да се обърнете към местната градска управа, фирмата за събиране на битови отпадъци или магазина, откъдето сте закупили продукта.

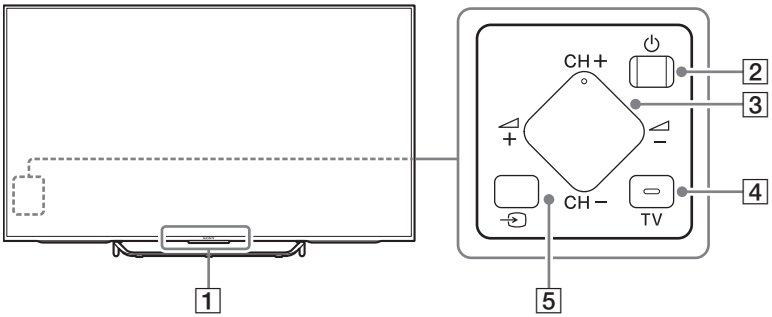


Третиране на използвани батерии (приложимо в Европейския Съюз и други европейски държави със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху батерията или върху опаковката показва, че батерията, доставена с този продукт, не трябва да се третира като домакински отпадък. При някои батерии този символ се използва в комбинация с означение на химически елемент. Означението на химическия елемент живак (Hg) или олово (Pb) се добавя ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово. Като предадете тази батерия на правилното място, Вие ще помогнете за предотвратяване на негативните последствия за околната среда и човешкото здраве, които биха възникнали при изхвърлянето им на неподходящо място. Рециклирането на материалите ще спомогне да се съхранят природните ресурси. За продукти, които от гледна точка на безопасност, правилен начин на действие или съхранение на данни изискват батерията да бъде постоянно свързана (вградена), тази батерия трябва да бъде подменяна само от квалифициран сервизен персонал. За да сте сигурни, че вградената батерия ще бъде третирана правилно, предайте стария продукт в събирателен пункт за рециклиране на електрически и електронни уреди. За всички останали батерии моля прочетете в упътването как да извадите по безопасен начин изваждата батерията от продукта. Предайте я в събирателния пункт за рециклиране на използвани батерии. За подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия можете да се обърнете към местната градска управа, фирмата за събиране на битови отпадъци или магазина, откъдето сте закупили продукта.

Части и прибори за управление

Прибори за управление и индикатори



1 Сензор за дистанционното управление*1 / Светлинен сензор*1 / Светодиод за осветление / 3D синхронизиращ предавател*1*3
LED осветлението светва или мига в зависимост от състоянието на телевизора.
- Бяло
  При включване на телевизора/режим без картина/актуализиране на софтуер, и т.н.
- Циан
  При безжично свързване с мобилно устройство.
- Розово*2
  Режим на запис.
- Кехлибарен
  Зададен е таймер.

2 ⏻ (Захранване)

3 CH +/- (Канал)
+/- (Сила на звука)

4 TV
Превключва към телевизионен канал или вход от други приложения.

5 (Избор на вход)
Покажете и изберете входния източник.

*1 Не поставяйте нищо в близост до сензора.

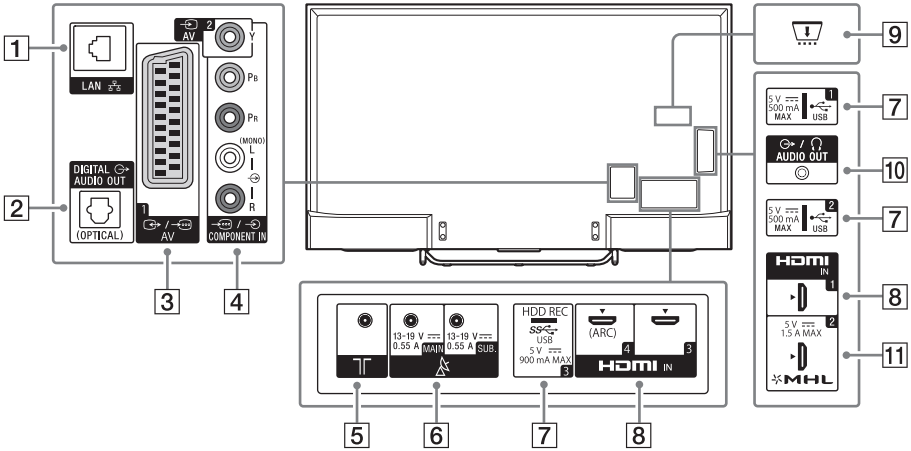
*2 Само за определени региони/страни/модели телевизори.

*3 Само за модели, съвместими с 3D.

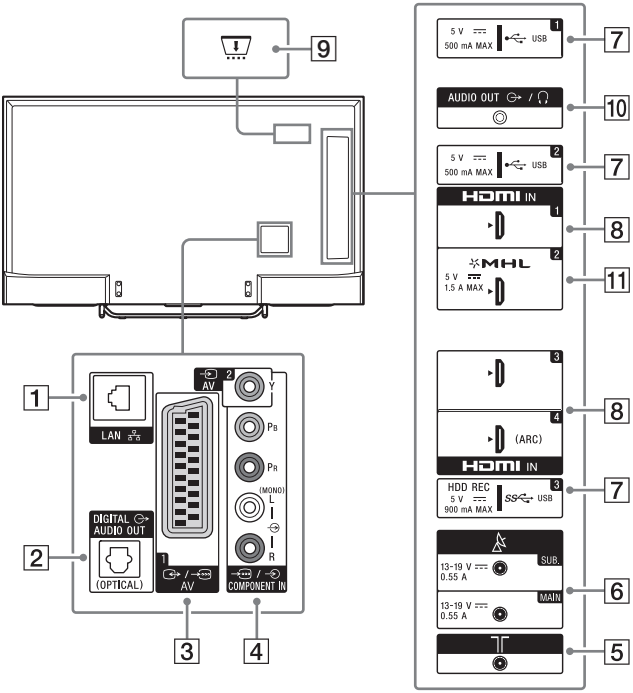
BG

Входове и изходи

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 /AV 1

- Свържете със SCART кабел. Когато свържете аналогов декодер, ТВ тунерът извежда кодирани сигнали към декодера, а декодерът ги декодира, преди да ги изведе.

4 AV 2, /COMPONENT IN

- За композитна връзка: Използвайте AV 2, и (L/R) на /COMPONENT IN*1.
- За компонентна връзка: Използвайте Y, PB, PR, и (L/R).

5 (RF вход)

Свързване към кабел или антена.

6 (Сателитен вход)

Свързване към сателитна антена.

7 USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3

- Свързването на обемно USB устройство може да повлияе на работата на други свързани устройства в близост до него.
- Когато свързвате обемно USB устройство, свързвайте го към USB 1 жак.

8 HDMI IN 1/3/4

- Ако свързвате цифрова аудио система, съвместима с технологията Audio Return Channel (ARC), използвайте HDMI IN 4. В противен случай е необходима допълнителна връзка с DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 CAM (Модул за условен достъп)

- Предоставя достъп до платени ТВ услуги. За подробности вижте ръководството с инструкции, доставено с вашия CAM.
- Не поставяйте смарт картата директно в CAM слота на телевизора. Тя трябва да се постави в модула за условен достъп, предоставен от вашия доставчик.
- CAM не се поддържа в някои държави/зони. Проверете при вашия доставчик.
- Когато превключите към цифрова програма след използване на Интернет видео, може да се появи CAM съобщение.

10 AUDIO OUT /

- За да чувате звука от телевизора през свързаното оборудване, натиснете **HOME**. Изберете [Настройки] → [Звук] → [Слушалки/Аудио изход], след което изберете желания елемент.

11 HDMI IN 2/MHL

- Можете да свържете MHL (Mobile High-definition Link) устройството с помощта на MHL кабел с HD качество.

*1 Когато свързвате моно оборудване, свържете към Л (MONO) аудио жак.

*2 Само за определени региони/страни/модели телевизори.

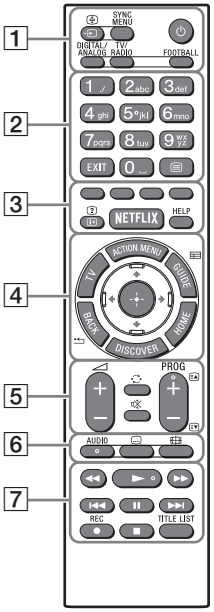
*3 Функцията HDD REC ще бъде налична от средата на 2015 г. Ще получите функцията HDD REC автоматично като софтуерна актуализация. Уверете се, че вашият телевизор е свързан към интернет. Ако нямате мрежова връзка, ще можете да изтеглите софтуера от уебсайта за поддръжка на Sony чрез вашия компютър. За детайли относно актуализацията влезте в уебсайта за поддръжка на Sony. За да бъдете информирани за точната дата на издаване, абонирайте се на http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

BG

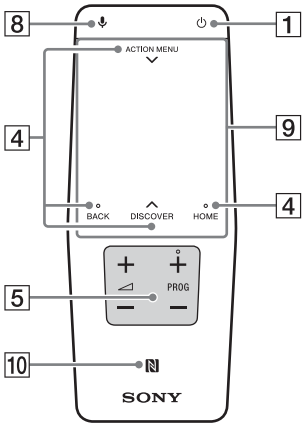
Използване на дистанционно управление

Дистанционно управление описание на частите

IR (инфрачервено) дистанционно управление



Тъчпад дистанционно
За модели с доставено тъчпад дистанционно.



1 (Избор на вход/Задържане на текст)
В ТВ режим: Покажете и изберете входния източник.
В режим Текст: Задръжте текущата страница.

SYNC MENU*1
Показва BRAVIA Sync Menu.

(ТВ готовност)
Включва или изключва телевизора (режим на готовност).

DIGITAL/ANALOG
Превключете между цифров и аналогов режим.

TV/RADIO
Превключете между TV или RADIO предавания.

FOOTBALL*1
Включете или изключете режим Футбол на живо (когато функцията е налична).

2 Цифрови бутони

EXIT
Върнете се към предишен екран или излезете от менюто. Когато работи Интерактивно приложение, натиснете, за да излезете от услугата.

(Текст)
Показване на текстова информация.

3 **Бутони за цвета**
Извършване на съответстваща функция към този момент.

(Инфо/Показване на текст)*1
Показване на информация.

NETFLIX*1
Влезте в онлайн услугата “NETFLIX”.

HELP
Показване на помощно меню.

4 **ACTION MENU**
Показва списък с контекстуални функции. Можете да го изведете и като плъзнете пръст надолу от **ACTION MENU** на тъчпад дистанционното.

TV*1
Превключва към телевизионен канал или вход от други приложения.

GUIDE/ *1
Показване на справочника на цифровите програми.

BACK/
Връщане към предишен екран.

HOME
Показване на меню Home на телевизора.

DISCOVER
Извеждане лентата със съдържанието за търсене на съдържание.
Можете да стартирате лентата със съдържание като плъзнете пръст надолу от **DISCOVER** на тъчпад дистанционното.

/ / / (Избор на елемент/ Въвеждане)

5 **+/– (Сила на звука)**
Настройване на силата на звука.

(Прескачане)
Прескочете назад или напред между два канала или входа. Телевизорът сменя текущия канал или вход с последния избран канал или вход.

(Заглушаване)
Изключете звука. Натиснете отново, за да възстановите звука.

**PROG +/–/ / **
В ТВ режим: Изберете канал.
В режим Текст: Изберете следващата ( ) или предишната ( ) страница.

6 **AUDIO**
Променете езика за програмата, която гледате в момента.

(Настройка на субтитрите)
Включва или изключва субтитрите (когато функцията е налична).

(Режим широк екран)
Променя формата на екрана.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Работете с мултимедийно съдържание на телевизора и свързани съвместими с BRAVIA Sync устройства.

● REC*1*2
Запишете текущата програма с помощта на функцията за запис USB HDD.

TITLE LIST*1
Показва списъка със заглавия.

8 **(Микрофон)**
Използвайте гласовата функция. (напр. Търсете съдържание като говорите.)

9 **Тъчпад**
Управлявайте телевизора с тъчпада.

10 **(NFC)**
Докоснете устройството (напр. някои модели на Xperia), съответстващо на функцията One-touch дублиране, след което екранът му ще се покаже на телевизора.

*1 Разположението, наличността и функциите на бутона на дистанционното управление могат да се различават в зависимост от държавата/ региона/модел на телевизора.

*2 Функцията HDD REC ще бъде налична от средата на 2015 г. Ще получите функцията HDD REC автоматично като софтуерна актуализация. Уверете се, че вашият телевизор е свързан към интернет. Ако нямате мрежова връзка, ще можете да изтеглите софтуера от уебсайта за поддръжка на Sony чрез вашия компютър. За детайли относно актуализацията влезте в уебсайта за поддръжка на Sony. За да бъдете информирани за точната дата на издаване, абонирайте се на http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

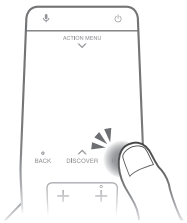
BG

Работа с тъчпад дистанционното

Можете да използвате тъчпад дистанционното, само след сдвояването му с телевизора.
Следвайте инструкциите на екрана за сдвояване.
Можете да изведете екрана за сдвояване, като натиснете ⏎ на телевизора за 5 секунди или като изберете [Настройки] - [Настройки на тъчпад дистанционно] - [Сдвояване на тъчпад дистанционно].

Стартиране на Въведение/ ръководство за работата с тъчпад дистанционното

1 Натиснете HOME.



2 Изберете [Настройки] - [Настройки на тъчпад дистанционно] - [Въведение/ ръководство].

Свързване на други устройства

За повече информация относно свързването вижте в Помощното ръководство.

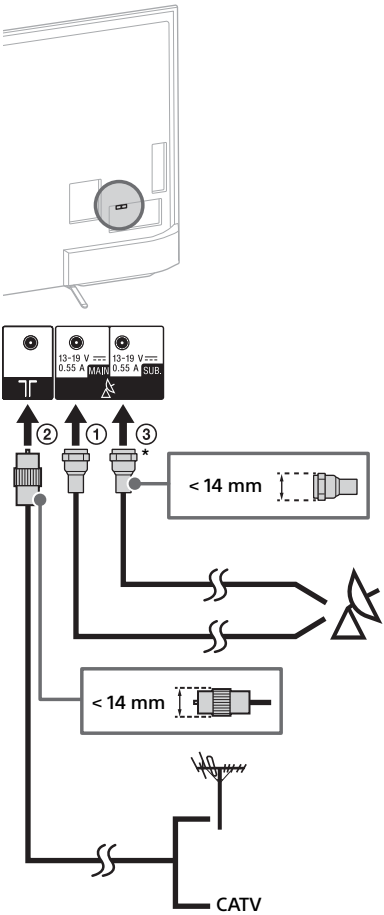
Забележка

- За избор на входно устройство, свързано към телевизора, натиснете ⏎.

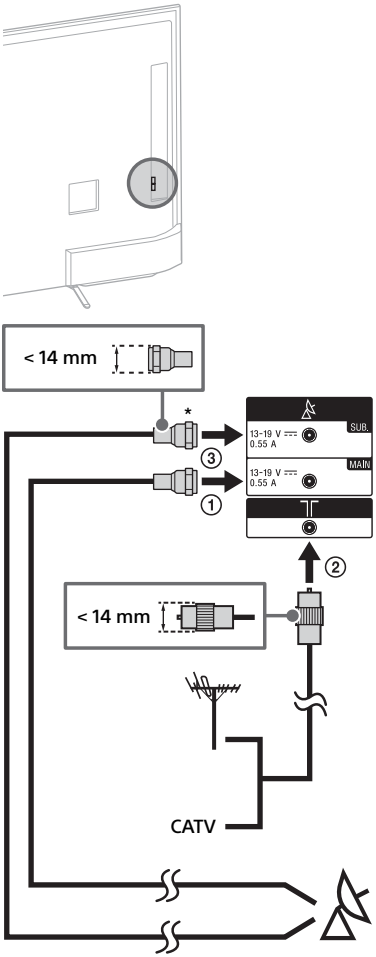
За свързване на сателит

Свързване за наземна/кабелна и сателитна телевизия. ① → ③ : стъпки на свързване

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

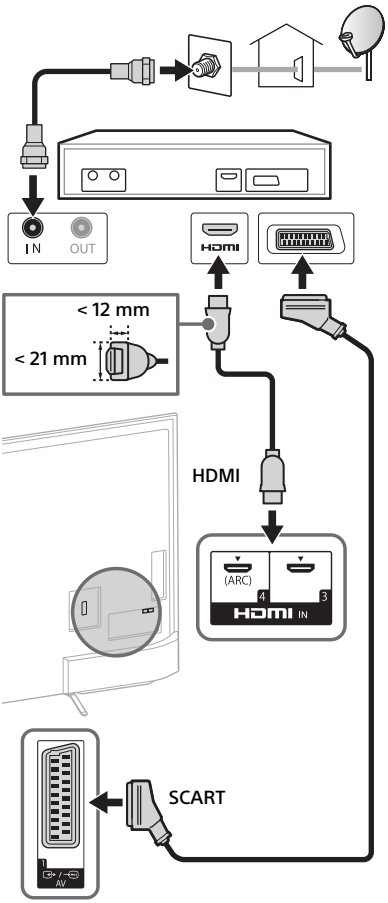


* Можете да свържете само след като сте задали режим на двоен тунер.

За свързване на сателитна кутия

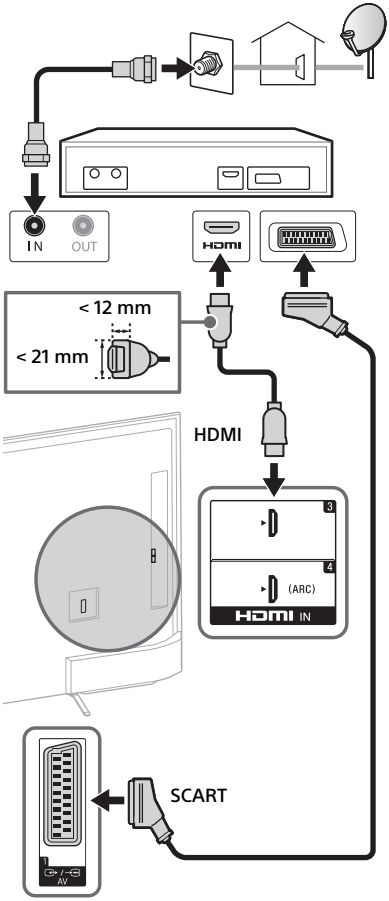
Свържете към телевизора с помощта на HDMI или SCART кабел.

KD-75/65/55X850xC



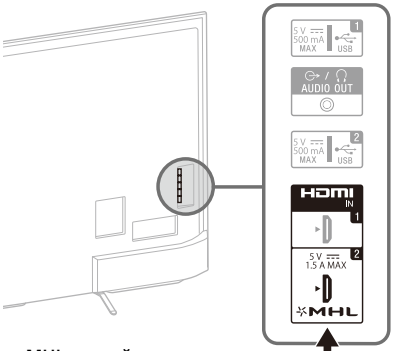
BG

KD-49/43X830xC

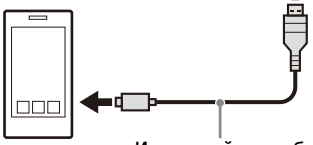


За свързване на MHL устройство

KD-75/65/55X850xC

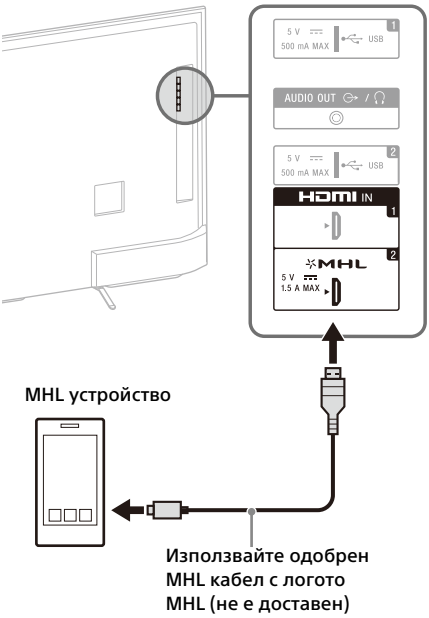


MHL устройство



Използвайте одобрен MHL кабел с логото MHL (не е доставен)

KD-49/43X830xC



Телевизорът едновременно зарежда MHL-съвместимото устройство, докато възпроизвежда снимки/музика/видео файлове. Можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да управлявате свързаното MHL-съвместимо устройство.

Забележка

- Ако [MHL зареждане по време на режим Готовност] е настроено на [Вкл.], можете да продължите да зареждате MHL-съвместимото устройство дори когато телевизорът е в режим на готовност.
- Използвайте одобрен MHL 3 кабел с логото на MHL за 4K смартфони или мобилни устройства.

BG

Монтаж на телевизора на стена

В това ръководство за телевизора е показана само подготовката за монтаж преди монтажа на телевизора на стената.

До потребителите:

От съображения за безопасност и за защита на продукта, Sony препоръчва монтажът на вашия телевизор да бъде извършен от дистрибутор на Sony или от лицензиран доставчик. Не се опитвайте да го монтирате сами.

До дистрибуторите на Sony и доставчиците:

Подходете с подчертано внимание към безопасността по време на монтажа, периодичната поддръжка и огледа на този продукт.

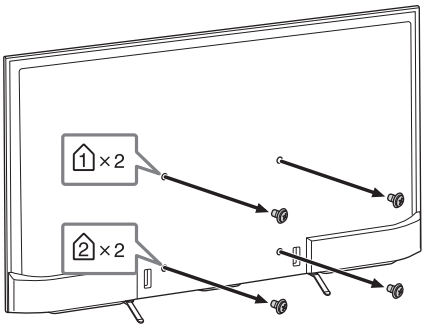
За монтажа на този продукт се изисква значителен опит, особено за определяне на здравината на стената, която трябва да издържи тежестта на телевизора. На всяка цена поверете закрепването на този продукт към стена на дистрибутори на Sony или лицензирани доставчици и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж.

Използвайте конзола за окачване на стена SU-WL450 (не е доставена) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC), за да монтирате телевизора на стена.
Когато монтирате конзолата за закрепване към стена, прочетете също инструкциите за работа и указанията за монтаж на конзолата за закрепване към стена.

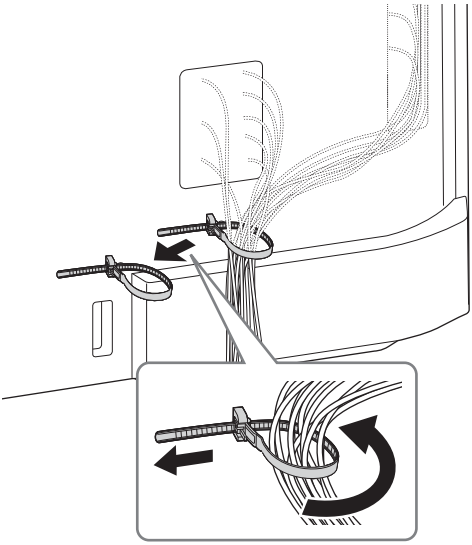
Забележка

• Не пропускайте да съхраните свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

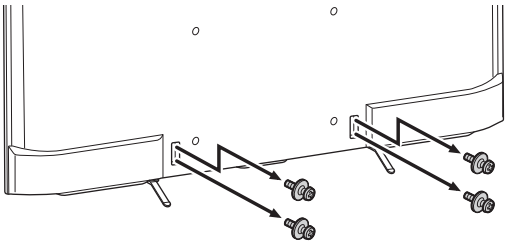
За сваляне на винтовете от задната страна на телевизора (KD-75/65X850xC)



За да промените разположението на кабелите (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



За сваляне на поставката за маса от телевизора



За инструкции относно монтажа на конзолата за закрепване на стена за вашия модел телевизор вижте следната уеб страница:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manu

Отстраняване на неизправности

За да поддържате актуализиран софтуера на телевизора, е необходимо да изтеглите най-новата информация за него, посредством системата за цифрово предаване или от интернет, след което да актуализирате софтуера. Изберете [Обнови сега], за да стартирате актуализацията на софтуера. LED осветлението мига в бяло, докато трае актуализацията на софтуера. Не изключвайте захранващия кабел по време на актуализацията на софтуера. Ако го направите, е възможно актуализацията да не завърши напълно, което да доведе до неправилно функциониране на софтуера. Актуализацията на софтуера може да продължи до 30 минути. Ако не желаете автоматична актуализация на софтуера, натиснете,**HOME** и изберете [Помощ] → [Обновяване на системния софтуер] → [Автомат. изтегляне на софтуер] → [Изкл.].

Когато изключите и включите захранващия кабел на телевизора, той може да не се включи веднага, дори ако натиснете бутона за включване на дистанционното управление или телевизора, защото отнема време на системата да се инициализира. Изчакайте за около 10 до 20 секунди и опитайте отново.

Когато LED осветлението мига в червено, пребройте премигванията (интервалът е три секунди).
Ако LED осветлението свети в червено, рестартирайте телевизора, като го изключите от контакта за две минути, след което го включите отново.
Ако проблемът продължава, свържете се с вашия доставчик или център за обслужване на Sony с броя на премигванията в червено на LED осветление (интервалът е три секунди). Изключете от захранващата мрежа и уведомете вашия търговец или сервизния център на Sony.

Когато LED осветлението не мига, проверете елементите в таблиците, както следва.
Вижте също и [Отстраняване на неизправности] в Помощното ръководство или направете самодиагностика като изберете [Помощ] → [Самодиагностика]. Ако проблемът продължава, телевизорът ви трябва да бъде проверен от квалифициран сервизен техник.

Проблеми и решения

Няма картина (екранът е тъмен) и няма звук.

- Проверете връзката с антената/кабела.
- Свържете телевизора със захранващия кабел и натиснете ⏻ на телевизора или на дистанционното управление.

Някои програми не могат да бъдат настроени.

- Проверете връзката с антената/кабела.
- Сателитният кабел може да е накъсо или да има проблеми със свързването на кабела. Проверете кабелната връзка и изключете телевизора от бутона за включване/изключване, после го включете отново.
- Въведената честота е извън обхват. Свържете се с компанията, разпространител на сателитните услуги.

Няма намерени кабелни ТВ услуги (програми).

- Проверете кабелната връзка или конфигурацията на настройката.
- Опитайте [Цифрова автоматична настройка], като изберете [Антена] вместо [Кабел].

Дистанционното управление не работи.

- Сменете батериите.

Паролата за [Родителски контрол] е била забравена.

- Въведете 9999 за ПИН кода. (ПИН кодът 9999 се приема винаги.)

Рамката на телевизора се затопля.

- Когато телевизорът се използва продължително време, рамката му се затопля. Може да усетите топлина, когато я докоснете с ръка.

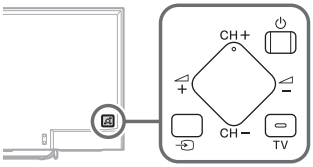
Замръзнало аудио или видео, празен екран или телевизорът не реагира на команди от бутоните на телевизора или дистанционното управление.

- Направете обикновено рестартиране на телевизора, като го изключите от променливотоково захранване за 2 минути и след това го включите отново.

Не можете да намерите бутоните ⏻, CH+/–, ◿ +/–, ⊖ и TV на телевизора.

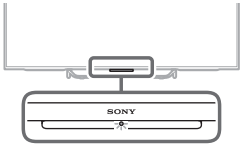
- Вижте илюстрацията по-долу относно местоположението на бутоните на телевизора.

Задна част на телевизора



LED осветлението е включено.

- Ако не искате LED осветлението да свети, можете да го изключите.
  Натиснете **HOME**, после изберете [Настройки] → [LED осветление] → [Изкл.].



Не може да се свърже с безжичен рутер чрез WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Ако използвате WEP защита, изберете [Лесно] → [Wi-Fi] → [Избор на мрежа от списък]. После изберете мрежовото име (SSID), към което искате да се свържете.

Не може да намери необходимото мрежово име в настройката на мрежата.

- Изберете [[Ръчно въвеждане]] и натиснете ⊕, за да въведете име на мрежа.

Спецификации

Система

Система на панела
LCD (течнокристален дисплей) панел, LED подсветка

Телевизионна система
Аналогова: В зависимост от вашия избор на държава/регион: B/G, D/K, L, I
Цифрова: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Сателит: DVB-S/DVB-S2

Система на цветовете/видео система
Аналогова: PAL, SECAM, NTSC3.58 (само видео), NTSC4.43 (само видео)
Цифров: Вижте в Помощното ръководство.

Покритие на каналите
Аналогова: UHF/VHF/кабел, В зависимост от вашия избор на държава/регион.
Цифрова: UHF/VHF/кабел, В зависимост от вашия избор на държава/регион.
Сателит: IF честота 950-2 150 MHz

Звуков изход
10 W + 10 W

Безжична технология
IEEE802.11ac/a/b/g/n протокол (IEEE802.11ac може да не е налично в зависимост от страната/региона.)
Bluetooth версия 4.1

Входно/изходни жакове

Антенен кабел
75 ома външен терминал за VHF/UHF

Сателитна антена
Конектор тип F, женски IEC169-24, 75 ома.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz тон,
Разпределяне по 1 кабел EN50494.

⊖/⊖ AV1
21-пинов SCART конектор (CENELEC стандарт) включително аудио/видео вход, RGB вход и TV аудио/видео изход.

⊖/⊖ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Компонентно видео): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Аудио вход (фоно жакове)

⊖ AV2
Видео вход (общ фоно пин с Y входа)

BG

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (поддържа 4K резолюция)
Видео (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC формати
*1 YCbCr 4:2:0 / 8bit единствено
*2 Показва се 3840 × 2160p, когато въведено 4096 × 2160p
Видео (3D) (Само за модели, съвместими с 3D):
Пакетиране на кадри: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Една до друга: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Една над друга: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Аудио: 5,1 канален линеен PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 и 192 kHz, 16, 20 и 24 бита, Dolby Digital и DTS
ARC (Audio Return Channel) (само HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Видео (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Показва се 3840 × 2160p, когато въведено 4096 × 2160p
Видео (3D) (Само за модели, съвместими с 3D):
Пакетиране на кадри: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Една до друга: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Една над друга: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Аудио: 5,1 канален линеен PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 и 192 kHz, 16, 20 и 24 бита, Dolby Digital и DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Цифров оптичен жак (Двуканален линеен PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
слушалки, аудио изход, субуфер

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
порт за USB устройство (SS 3 USB HDD устройство за функция REC)
USB порт 1 и 2 поддържат High Speed USB (USB2.0).
USB порт 3 поддържа Super Speed USB (USB3.0).

CAM (модул за условен достъп) гнездо

LAN
10BASE-T/100BASE-TX конектор (в зависимост от условията на работа на мрежата, скоростта на пренос на данните може да се различава. 10BASE-T/100BASE-TX за този телевизор не гарантира скорост и качество на комуникацията.)

Други

Аксесоари по избор
Тъчпад дистанционно: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Конзола за закрепване към стена: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Безжичен субуфер: SWF-BR100
MHL кабел: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Активни 3D очила: TDG-BT500A (Само за модели, съвместими с 3D)



Работна температура
0 °C – 40 °C

Работна влажност
Относителна влажност 10 % – 80 % (без образуване на конденз)

Захранване и други

Изисквания за захранване
Номинално входно напрежение: 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Енергиен клас
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Размер на екрана (измерен по диагонала) (прибл.)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 инча / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 инча / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 инча / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 инча / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 инча / 108,0 cm

Консумация на енергия

в [Стандартен] режим

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

в [Яръкъ] режим

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Средно годишно потребление на енергия*1

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Консумация на енергия в режим Готовност*2*3

0,5 W (27 W в режим на актуализация на софтуер/EPG)

Резолюция на дисплея

3 840 точки (по хоризонтала) × 2 160 реда (по вертикала)

Изходни номинални данни

USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA (макс.)
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA (макс.)
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A (макс.)

Габарити (прибл.) (ш × в × д)

с поставка за маса

KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

без поставка за маса

KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Тегло (прибл.)

с поставка за маса

KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

без поставка за маса

KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Консумация на енергия на година, базирано на консумацията на телевизор, който работи 4 часа на ден, 365 дни. Действителната консумация на енергия зависи от това как се използва телевизора.

*2 Указаната консумация на енергия в режим Готовност се достига след като телевизорът приключи необходимите вътрешни процеси.

*3 Консумацията на енергия в режим готовност ще се увеличи, когато вашият телевизор е свързан към мрежа.

*4 Само за определени региони/страни/модели телевизори.

Забележка

- Знакът "x", който се появява в името на модела, съответства на една цифра, свързана с дизайн, цвят или ТВ система.
- Не изваждайте имитационната карта от TV CAM (модул за условен достъп) слота, освен за да поставите смарт карта с CAM.
- Наличието на опционални аксесоари зависи от държавата/региона/модела на телевизора и наличността.
- Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.
- Този телевизор включва MHL 3.

Забележка за цифровата функция на телевизора

- Всяка функция, свързана с цифровата телевизия (DVB), ще работи само в държавите и областите, в които се предлагат DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 и H.264/MPEG-4 AVC) цифрови наземни сигнали, или там, където има достъп до съвместима с DVB-C (MPEG-2 и H.264/MPEG-4 AVC) кабелна услуга. Проверете при вашия местен доставчик дали там, където живеете, можете да приемате DVB-T/DVB-T2 сигнал или попитайте вашия доставчик на кабелна телевизия дали тяхната DVB-C кабелна услуга е подходяща за съвместна работа с този телевизор.
- Възможно е вашият кабелен доставчик да ви поиска такса за своите услуги или да поиска да се съгласите с правилата и условията, който той налага.

- Въпреки че този телевизор отговаря на DVB-T/DVB-T2 и DVB-C спецификациите, съвместимостта му с бъдещи DVB-T/DVB-T2 цифрови наземни и DVB-C цифрови кабелни излъчвания не е гарантирана.
- Възможно е определени цифрови функции на телевизора да не работят в някои държави/региони и DVB-C кабелната услуга може да не работи правилно с някои доставчици.

Информация за търговски марки

- Термините HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, както и логото HDMI са търговски марки или запазени търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други държави.
- Произведено по лиценз на Dolby Laboratories.
  Dolby и символът двойно "D" са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" и BRAVIA са търговска марка на Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, логото и логотипът Gracenote, както и логото "Powered by Gracenote" са регистрирани търговски марки или търговски марки на Gracenote в САЩ и/или други държави.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast и Wi-Fi Protected Setup са търговски марки или регистрирани търговски марки на Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link и логото MHL са търговски марки или регистрирани търговски марки на MHL Licensing, LLC.
- За DTS патенти, вижте http://patents.dts.com. Произведено по лиценз на DTS, Inc.
  DTS, символът, & DTS и символът заедно са регистрирани търговски марки, а DTS Digital Surround е търговска марка на DTS, Inc. © DTS, Inc. Всички права запазени.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Знакът Bluetooth® и логата са собственост на Bluetooth SIG, Inc. и използването на тези знаци от Sony Corporation е по лиценз. Останалите търговски марки и търговски имена принадлежат на съответните им собственици.
- DiSEqC™ е търговска марка на EUTELSAT. Този телевизор поддържа DiSEqC 1.0. Този телевизор не е предназначен за управление на антени с мотор.
- TUXERA е регистрирана търговска марка на Tuxera Inc. в САЩ и други страни.
- Логото USB-IF SuperSpeed USB Trident е регистрирана търговска марка на USB Implementers Forum, Inc.

За модели с доставено тъчпад дистанционно:

- N Mark е търговска марка или регистрирана търговска марка на NFC Forum, Inc. в САЩ и други държави.

Περιεχόμενα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ 4
Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια . . 4
Προφυλάξεις 6
Εξαρτήματα και χειριστήρια 8
Χειριστήρια και ενδείξεις 8
Είσοδοι και έξοδοι 9
Χρήση του Τηλεχειριστηρίου 11
Περιγραφή μερών του τηλεχειριστηρίου 11
Χρήση του τηλεχειριστηρίου Touchpad . . 13
Εκκίνηση της παρουσίασης/του οδηγού εκμάθησης για το τηλεχειριστήριο Touchpad 13
Σύνδεση άλλων συσκευών 14
Εγκατάσταση της τηλεόρασης στον τοίχο 17
Αντιμετώπιση προβλημάτων 19
Προβλήματα και λύσεις 19
Τεχνικά χαρακτηριστικά 20

Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν της Sony. Προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και φυλάξτε το για μελλοντική χρήση.

Σημείωση

- Προτού θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση, διαβάστε τις "Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια" (σελίδα 4).
- Οι εικόνες και τα γραφικά που χρησιμοποιούνται στον Οδηγό έναρξης και σε αυτό το εγχειρίδιο παρέχονται μόνο για λόγους αναφοράς και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση.
- Το σύμβολο "x" που εμφανίζεται στο όνομα του μοντέλου αντιστοιχεί σε ένα αριθμητικό ψηφίο, που σχετίζεται με το σχέδιο, το χρώμα ή το σύστημα τηλεόρασης.

Θέση της αναγνωριστικής ετικέτας

Οι ετικέτες με τον Αριθμό μοντέλου, την Ημερομηνία παραγωγής (έτος/μήνας) και την Ονομαστική τιμή ισχύος βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης ή του πακέτου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ



ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΕ ΠΑΝΤΑ ΤΑ ΚΕΡΙΑ Η ΑΛΛΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΦΛΟΓΕΣ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ.

Ευρωπαϊκή Εγγύηση Sony

Αγαπητέ πελάτη

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Sony. Ελπίζουμε να μείνετε ικανοποιημένοι από τη χρήση του. Στην απίθανη περίπτωση που το προϊόν σας χρειαστεί σέρβις (επισκευή) κατά τη διάρκεια της εγγύησης, παρακαλείστε να επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς ή με ένα μέλος του δικτύου μας εξουσιοδοτημένων σέρβις (ASN) της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Ζώνης (ΕΟΖ) ή και άλλων χωρών που αναφέρονται σ' αυτή την εγγύηση ή στα συνοδεύοντα αυτήν φυλλάδια (Περιοχή Κάλυψης της Εγγύησης). Μπορείτε να βρείτε λεπτομέρειες για τα μέλη του δικτύου μας ASN, για παράδειγμα σε τηλεφωνικούς καταλόγους, στους καταλόγους προϊόντων μας και στις ιστοσελίδες μας. Για να αποφύγετε κάθε περιττή ταλαιπωρία σας, συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού ψάξετε για επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Η Εγγύησή Σας

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για το προϊόν της Sony που αγοράσατε, εφ' όσον κάτι τέτοιο αναφέρεται στα φυλλάδια που συνόδευαν το προϊόν σας, υπό την προϋπόθεση ότι αγοράστηκε εντός της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης.
Με την παρούσα, η Sony εγγυάται ότι το προϊόν είναι απαλλαγμένο από κάθε ελάττωμα σχετιζόμενο με τα υλικά ή την κατασκευή, για μια περίοδο ΔΥΟ ΕΤΩΝ από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς. Η αρμόδια για να προσφέρει και εκπληρώσει την παρούσα εγγύηση εταιρεία Sony, είναι αυτή που αναφέρεται σ' αυτήν την Εγγύηση ή στο συνοδεύον αυτήν φυλλάδιο στη χώρα όπου επιδιώκεται η επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.
Εάν, εντός της περιόδου εγγύησης, αποδειχθεί ελαττωματικό το προϊόν (κατά την ημερομηνία της αρχικής αγοράς) λόγω ακατάλληλων υλικών ή κατασκευής, η Sony ή ένα μέλος του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Service ASN της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει (κατ' επιλογή της Sony) χωρίς επιβάρυνση για εργατικά ή ανταλλακτικά, το προϊόν ή τα ελαττωματικά εξαρτήματά του, εντός εύλογου χρόνου, βάσει των όρων και συνθηκών που εκτίθενται παρακάτω. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Service ASN μπορούν να αντικαταστήσουν

ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα με νέα ή ανακυκλωμένα προϊόντα ή εξαρτήματα. Όλα τα προϊόντα και εξαρτήματα που έχουν αντικατασταθεί γίνονται ιδιοκτησία της Sony.

Όροι

1. Επισκευές δυνάμει της παρούσας εγγύησης θα παρέχονται μόνο εάν προσκομισθεί το πρωτότυπο τιμολόγιο ή η απόδειξη πώλησης (με την ένδειξη της ημερομηνίας αγοράς, του μοντέλου του προϊόντος και του ονόματος του εμπόρου) μαζί με το ελαττωματικό προϊόν εντός της περιόδου εγγύησης. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Service ASN μπορούν να αρνηθούν τη δωρεάν επισκευή κατά την περίοδο εγγυήσεως εάν δεν προσκομισθούν τα προαναφερόμενα έγγραφα ή εάν δεν προκύπτουν από αυτά η ημερομηνία αγοράς, το προϊόν ή το μοντέλο του προϊόντος ή το όνομα του εμπόρου. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει εάν ο τύπος του μοντέλου ή ο σειριακός αριθμός του προϊόντος έχει αλλοιωθεί, διαγραφεί, αφαιρεθεί ή καταστεί δυσανάγνωστος.

2. Για να αποφευχθεί βλάβη ή απώλεια/διαγραφή σε αφαιρούμενα ή αποσπώμενα μέσα ή εξαρτήματα αποθήκευσης δεδομένων, οφείλετε να τα αφαιρέσετε πριν παραδώσετε το προϊόν σας για επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης.

3. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που συνδέονται με τη μεταφορά του προϊόντος σας προς και από τη Sony ή μέλος του δικτύου ASN.

4. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα εξής:

- Περιοδική συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτημάτων ως αποτέλεσμα φυσιολογικής φθοράς.
- Αναλώσιμα (συστατικά μέρη για τα οποία προβλέπεται περιοδική αντικατάσταση κατά τη διάρκεια ζωής ενός προϊόντος όπως μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φυσίγγια εκτύπωσης, γραφίδες, λάμπες, κλπ.).
- Ζημιά ή ελαττώματα που προκλήθηκαν λόγω χρήσης, λειτουργίας ή χειρισμού ασύμβατων με την κανονική ατομική ή οικιακή χρήση.
- Ζημιές ή αλλαγές στο προϊόν που προκλήθηκαν από
  - Κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένου:
    - του χειρισμού που επιφέρει φυσική, αισθητική ή επιφανειακή ζημιά ή αλλαγές στο προϊόν ή βλάβη σε οθόνες υγρών κρυστάλλων
    - μη κανονική ή μη σύμφωνη με τις οδηγίες της Sony εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος
    - μη συντήρηση του προϊόντος σύμφωνα με τις οδηγίες σωστής συντήρησης της Sony
    - εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος με τρόπο μη σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν στη χώρα όπου έχει εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται το προϊόν.
  - Μολύνσεις από ιούς ή χρήση του προϊόντος με λογισμικό που δεν παρέχεται με το προϊόν ή λανθασμένη εγκατάσταση του λογισμικού.
  - Την κατάσταση ή τα ελαττώματα των συστημάτων με τα οποία χρησιμοποιείται ή στα οποία ενσωματώνεται το προϊόν εκτός από άλλα προϊόντα της Sony ειδικά σχεδιασμένα για να χρησιμοποιούνται με το εν λόγω προϊόν.
  - Χρήση του προϊόντος με εξαρτήματα, περιφερειακό εξοπλισμό και άλλα προϊόντα των οποίων ο τύπος, η κατάσταση και το πρότυπο δεν συνιστώνται από τη Sony.
  - Επισκευή ή επιχειρηθείσα επισκευή από άτομα που δεν είναι μέλη της Sony ή του δικτύου ASN.
  - Ρυθμίσεις ή προσαρμογές χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Sony, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται:
    - η αναβάθμιση του προϊόντος πέρα από τις προδιαγραφές ή τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης ή
    - οι τροποποιήσεις του προϊόντος με σκοπό να συμμορφωθεί προς εθνικές ή τοπικές τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν σε χώρες για τις οποίες το προϊόν δεν είχε σχεδιαστεί και κατασκευαστεί ειδικά.
  - Αμέλεια.
  - Ατυχήματα, πυρκαγιά, υγρά, χημικές και άλλες ουσίες, πλημμύρα, δονήσεις, υπερβολική θερμότητα, ακατάλληλο εξαερισμό, υπέρταση, υπερβολική ή εσφαλμένη τροφοδοσία ή τάση εισόδου, ακτινοβολία, ηλεκτροστατικές εκκενώσεις συμπεριλαμβανομένου του κεραυνού, άλλων εξωτερικών δυνάμεων και επιδράσεων.

5. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τα υλικά μέρη του προϊόντος. Δεν καλύπτει το λογισμικό (είτε της Sony, είτε τρίτων κατασκευαστών) για το οποίο παρέχεται ή πρόκειται να ισχύσει μια άδεια χρήσης από τον τελικό χρήστη ή χωριστές δηλώσεις εγγύησης ή εξαιρέσεις από την εγγύηση.

Εξαιρέσεις και περιορισμοί

Με εξαίρεση των όσων αναφέρονται ανωτέρω, η Sony δεν παρέχει καμία εγγύηση (ρητή, σιωπηρή, εκ του νόμου ή άλλη) όσον αφορά την ποιότητα, την επίδοση, την ακρίβεια, την αξιοπιστία, την καταλληλότητα του προϊόντος ή του λογισμικού που παρέχεται ή συνοδεύει το προϊόν, για συγκεκριμένο σκοπό. Εάν η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει πλήρως ή μερικώς την παρούσα εξαίρεση, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την εγγύησή της μόνο στη μέγιστη έκταση που επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Οποιαδήποτε εγγύηση η οποία δεν εξαιρείται πλήρως (στο μέτρο που το επιτρέπει ο ισχύων νόμος) θα περιορίζεται στη διάρκεια ισχύος της παρούσας εγγύησης.

Η μοναδική υποχρέωση της Sony σύμφωνα με την παρούσα εγγύηση είναι η επισκευή ή η αντικατάσταση προϊόντων που υπόκεινται στους όρους και συνθήκες της εγγύησης. Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που σχετίζεται με τα προϊόντα, το σέρβις, την παρούσα εγγύηση, συμπεριλαμβανομένων – των οικονομικών και άυλων απωλειών – του τιμήματος που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος – της απώλειας κερδών, εισοδήματος, δεδομένων, απόλαυσης ή χρήσης του προϊόντος ή οποιωνδήποτε συνδεδεμένων προϊόντων – της άμεσης, παρεμπίπτουσας ή επακόλουθης απώλειας ή ζημίας ακόμη και αν αυτή η απώλεια ή ζημία αφορά σε:

- Μειωμένη λειτουργία ή μη λειτουργία του προϊόντος ή συνδεδεμένων προϊόντων λόγω ελαττωμάτων ή μη διαθεσιμότητας κατά την περίοδο που αυτό βρίσκεται στη Sony ή σε μέλος του δικτύου ASN, η οποία προκάλεσε διακοπή διαθεσιμότητας του προϊόντος, απώλεια χρόνου χρήστη ή διακοπή της εργασίας.
- Παροχή ανακριβών πληροφοριών που ζητήθηκαν από το προϊόν ή από συνδεδεμένα προϊόντα.
- Ζημιά ή απώλεια λογισμικών προγραμμάτων ή αφαιρούμενων μέσων αποθήκευσης δεδομένων ή
- Μολύνσεις από ιούς ή άλλες αιτίες.

Τα ανωτέρω ισχύουν για απώλειες και ζημιές, που υπόκεινται σε οποιεσδήποτε γενικές αρχές δικαίου, συμπεριλαμβανομένης της αμέλειας ή άλλων αδικοπραξιών, αθέτησης σύμβασης, ρητής ή σιωπηρής εγγύησης, και απόλυτης ευθύνης (ακόμα και για θέματα για τα οποία η Sony ή μέλος του δικτύου ASN έχει ειδοποιηθεί για τη δυνατότητα πρόκλησης τέτοιων ζημιών).

Στο μέτρο που η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει ή περιορίζει αυτές τις εξαιρέσεις ευθύνης, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την ευθύνη της μόνο στη μέγιστη έκταση που της επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Για παράδειγμα, μερικά κράτη απαγορεύουν την εξαίρεση ή τον περιορισμό ζημιών που οφείλονται σε αμέλεια, σε βαριά αμέλεια, σε εκ προθέσεως παράπτωμα, σε δόλο και παρόμοιες πράξεις. Σε καμία περίπτωση, η ευθύνη της Sony κατά την παρούσα εγγύηση, δεν υπερβαίνει την τιμή που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος, ωστόσο αν η ισχύουσα νομοθεσία επιτρέπει μόνο περιορισμούς ευθυνών υψηλότερου βαθμού, θα ισχύουν οι τελευταίοι.

Τα επιφυλασσόμενα νόμιμα δικαιώματά σας

Ο καταναλωτής έχει έναντι της Sony τα δικαιώματα που απορρέουν από την παρούσα εγγύηση, σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται σε αυτήν, χωρίς να παραβλάπτονται τα δικαιώματά του που πηγάζουν από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία σχετικά με την πώληση καταναλωτικών προϊόντων. Η παρούσα εγγύηση δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα που ενδεχομένως να έχετε, ούτε εκείνα που δεν μπορούν να εξαιρεθούν ή να περιοριστούν, ούτε δικαιώματά σας εναντίον των προσώπων από τα οποία αγοράσατε το προϊόν. Η διεκδίκηση οποιωνδήποτε δικαιωμάτων σας εναπόκειται αποκλειστικά σε εσάς.

SONY EUROPE LIMITED, δ.τ. SONY HELLAS
Αμαρουσίου – Χαλανδρίου 18-20,
15125, Μαρούσι
Ελλάδα

Τμήμα Εξυπηρέτησης Καταναλωτών Sony
e-mail : cic-greece@eu.sony.com

Τηλέφωνο:
Για Ελλάδα
- 00800 4412 1496 (για κλήσεις από σταθερό τηλέφωνο - άνευ χρέωσης)
- 211 1980 703 (για κλήσεις από κινητό τηλέφωνο - με την τυπική χρέωση κλήσης από σταθερό σε κινητό)

Για Κύπρο
- 800 91150 (για κλήσεις τόσο από σταθερό όσο και από κινητό - άνευ χρέωσης)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το προϊόν έχει κατασκευαστεί από ή για λογαριασμό της Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Τόκυο, 108-0075 Ιαπωνία. Ερωτήσεις σχετικά με την συμμόρφωση του προϊόντος ως προς τη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης θα πρέπει να απευθύνονται στον εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Γερμανία. Για οποιοδήποτε θέμα υποστήριξης ή εγγύησης του προϊόντος, παρακαλώ ανατρέξατε στις διευθύνσεις που παρέχονται στα ειδικά έγγραφα υποστήριξης ή εγγύησης.

Σημείωση για το Ασύρματο σήμα

Με την παρούσα, η Sony Corporation
δηλώνει ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται προς τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/ΕΚ.
Για λεπτομέρειες, παρακαλούμε όπως ελέγξετε την ακόλουθη σελίδα του διαδικτύου:
http://www.compliance.sony.de/

Σημείωση για τους πελάτες: οι παρακάτω πληροφορίες αφορούν μόνο εξοπλισμό που πωλείται σε χώρες όπου ισχύουν οι οδηγίες της Ε.Ε.

Το ασύρματο σύστημα τηλεόρασης μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις παρακάτω χώρες:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Κόσοβο

Ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε άλλες χώρες εκτός της Ευρώπης.

Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

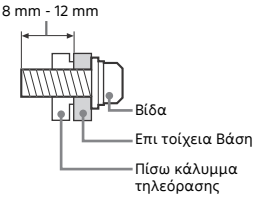
Οι μπαταρίες δεν θα πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, π.χ. στο φως του ήλιου, φωτιά ή παρόμοια κατάσταση.

Εγκατάσταση/Ρύθμιση

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς ή/και τραυματισμών, εγκαταστήστε και χρησιμοποιήστε την τηλεόραση σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες.

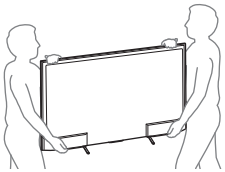
Εγκατάσταση

- Η τηλεόραση πρέπει να εγκατασταθεί κοντά σε παροχή ρεύματος εύκολα προσβάσιμη.
- Τοποθετήζηε ηην ηηλεόπαζη ζε μια ζηαθεπή, επίπεδη επιθάνεια, ώζηε να αποθεςσθεί η πηώζη ηηρ και η πτόκληζη ανθπώπινος ηπαςμαηιζμού ή βλάβηρ ζηην ηηλεόπαζη.
- Εγκαταστήστε την τηλεόραση σε ένα σημείο στο οποίο δεν θα κινδυνεύει να τραβηχτεί, να σπρωχθεί ή να ανατραπεί.
- Η εγκατάσταση στον τοίχο πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Για λόγους ασφαλείας, συστήνεται η χρήση των εξαρτημάτων της Sony, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται:
  Επι τοίχεια Βάση
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τις βίδες που παρέχονται με την Επιτοίχια βάση όταν τοποθετείτε την Επιτοίχια βάση στην τηλεόραση. Οι βίδες που παρέχονται έχουν σχεδιαστεί, έτσι ώστε να έχουν τις διαστάσεις που υποδεικνύονται στην εικόνα, όταν τις μετρήσουμε από την επιφάνεια στερέωσης της Επιτοίχιας βάσης.
  Η διάμετρος και το μήκος των βιδών διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του επιτοίχιου στηρίγματος.
  Η χρήση διαφορετικών βιδών από αυτές που παρέχονται μπορεί να προκαλέσει εσωτερική ζημιά στην τηλεόραση ή μπορεί να πέσει, κλπ.



Μεταφορά

- Προτού μεταφέρετε την τηλεόραση, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια.
- Για τη μεταφορά μιας μεγάλης τηλεόρασης χρειάζονται δύο ή τρία άτομα.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση με τα χέρια, να την κρατάτε όπως υποδεικνύεται παρακάτω. Μην ασκείτε πίεση στην οθόνη LCD και στο πλαίσιο που περιβάλλει την οθόνη.

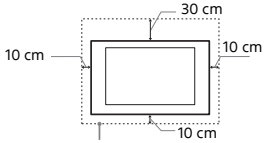


- Κατά τη μεταφορά, μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε χτυπήματα ή υπερβολικούς κραδασμούς.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση για επισκευή ή όταν την μεταφέρετε σε άλλο χώρο, συσκευάστε την χρησιμοποιώντας το αρχικό χαρτόκουτο και τα υλικά συσκευασίας.

Εξαερισμός

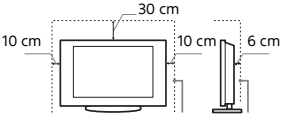
- Μην καλύπτετε ποτέ τις οπές αερισμού του περιβλήματος και μην εισάγετε οτιδήποτε στο εσωτερικό του περιβλήματος.
- Αφήστε χώρο γύρω από την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.
- Συνιστάται θερμά η χρήση του στηρίγματος τοίχου της Sony ώστε να είναι δυνατή η επαρκής κυκλοφορία του αέρα στην τηλεόραση.

Εγκατάσταση στον τοίχο



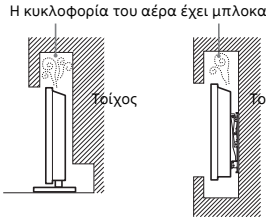
Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

Εγκατάσταση με βάση



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

- Για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό και για να αποφευχθεί η συσσώρευση ακαθαρσιών ή σκόνης:
  - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε οριζόντια θέση (με την οθόνη προς τα πάνω ή προς τα κάτω), αναποδογυρισμένη ή στο πλάι.
  - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ράφι, χαλί, κρεβάτι ή μέσα σε ντουλάπα.
  - Μην καλύπτετε την τηλεόραση με υφάσματα όπως κουρτίνες, ή αντικείμενα όπως εφημερίδες, κλπ.
  - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.



Καλώδιο τροφοδοσίας

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς ή/και τραυματισμών, χρησιμοποιήστε το καλώδιο τροφοδοσίας και την πρίζα ως εξής:

- Χρησιμοποιήστε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται από τη Sony, όχι από άλλους κατασκευαστές.
- Τοποθετήστε το φις στην πρίζα μέχρι να εισέλθει τελείως.
- Λειτουργήστε την τηλεόραση μόνο με παροχή ρεύματος 220-240 V AC.
- Κατά την πραγματοποίηση της καλωδίωσης, βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ασφάλειά σας και προσέξτε μην μπλεχτούν τα πόδια σας στα καλώδια.
- Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία που αφορά στην τηλεόρασή σας και πριν τη μετακινήσετε, αποσυνδέστε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα.
- Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από πηγές θερμότητας.
- Αποσυνδέστε το φις και καθαρίζετέ το τακτικά. Εάν το φις καλυφθεί με σκόνη και μαζέψει υγρασία, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της μόνωσης και να προκληθεί πυρκαγιά.

Σημείωση

- Μη χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
- Μην τρυπάτε, λυγίζετε ή συστρέφετε πολύ το καλώδιο τροφοδοσίας. Οι αγωγοί του πυρήνα μπορεί να απογυμνωθούν ή να σπάσουν.
- Μην τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην τοποθετήσετε οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, μην τραβήξετε το ίδιο το καλώδιο.
- Μη συνδέετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα.
- Μην χρησιμοποιείτε πρίζες με κακή εφαρμογή.

Περιορισμοί στη χρήση

Για να αποφευχθούν δυσλειτουργίες και πρόκληση πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ζημιάς ή/και τραυματισμών, μην τοποθετείτε/χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε θέσεις, περιβάλλοντα ή συνθήκες όπως αυτές που παρατίθενται στη συνέχεια.

Τοποθεσία:

- Σε εξωτερικούς χώρους (απευθείας στο ηλιακό φως), ακτές, πλοία ή άλλα σκάφη, μέσα σε οχήματα, σε νοσοκομεία, σε μη σταθερές επιφάνειες, κοντά σε νερό, βροχή, υγρασία ή καπνό.
- Εάν η τηλεόραση τοποθετηθεί στα αποδυτήρια δημόσιων λουτρών ή ιαματικών πηγών, ενδέχεται να υποστεί βλάβη από το θείο που εκλύεται στον αέρα κλπ.



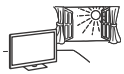
- Για να έχετε άριστη ποιότητα εικόνας, μην εκθέτετε την οθόνη σε απευθείας φωτισμό ή ηλιακή ακτινοβολία.
- Αποφύγετε τη μετακίνηση της τηλεόρασης από ένα ψυχρό σε ένα θερμό μέρος. Οι ξαφνικές αλλαγές της θερμοκρασίας δωματίου ενδέχεται να προκαλέσουν συμπύκνωση υγρασίας. Αυτό πιθανόν να οδηγήσει σε προβολή χαμηλής ποιότητας εικόνας και χρώματος από την τηλεόραση. Αν συμβεί αυτό, αφήστε την υγρασία να εξατμιστεί εντελώς πριν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

Περιβάλλον:

- Σε μέρη που είναι ζεστά, υγρά ή υπερβολικά σκονισμένα· σε μέρη όπου μπορούν να εισέλθουν έντομα· σε μέρη όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε μηχανικές δονήσεις, κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα (κεριά, κλπ.). Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταλαγματιές ή πιτσιλίσματα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως για παράδειγμα βάζα.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε χώρο με υγρασία ή σκόνη ή σε ένα δωμάτιο με ελαιώδες νέφος ή υδρατμούς (κοντά σε πάγκους κουζίνας ή σε υγραντήρες). Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή παραμόρφωση.



- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε μέρη που υπόκεινται σε ακραίες θερμοκρασίες όπως, για παράδειγμα, σε σημεία που εκτίθενται σε άμεσο ηλιακό φως, κοντά σε καλοριφέρ ή συσκευές θέρμανσης. Σε τέτοιες συνθήκες η τηλεόραση μπορεί να υπερθερμανθεί, κάτι που μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση του περιβλήματος ή/και δυσλειτουργία της τηλεόρασης.

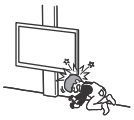




GR

Συνθήκες:

- Μη χρησιμοποιείτε την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια, όταν έχετε αφαιρέσει το περίβλημα ή με εξαρτήματα που δε συνιστώνται από τον κατασκευαστή. Κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα ρεύματος και από την κεραία.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση έτσι ώστε να προεξέχει σε ανοιχτό χώρο. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή ζημιά, εάν ένα άτομο ή αντικείμενο προσκρούσει στην τηλεόραση.



Θραύσματα:

- Μην πετάτε οτιδήποτε στην τηλεόραση. Από την πρόσκρουση μπορεί να σπάσει το γυαλί της οθόνης και να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
- Εάν η επιφάνεια της τηλεόρασης ραγίσει, μην την ακουμπήσετε μέχρι να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Όταν δεν χρησιμοποιείται

- Εάν πρόκειται να μη χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για αρκετές ημέρες, θα πρέπει να την αποσυνδέσετε από την παροχή ρεύματος για λόγους περιβαλλοντικούς και ασφάλειας.
- Μετά την απενεργοποίηση της τηλεόρασης, η τηλεόραση δεν έχει αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος. Για να την αποσυνδέσετε εντελώς, τραβήξτε το φις από την πρίζα.
- Παρόλα αυτά κάποια μοντέλα τηλεοράσεων πρέπει να παραμένουν σε κατάσταση αναμονής για να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία τους.

Για τα παιδιά

- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να σκαρφαλώνουν πάνω στην τηλεόραση.
- Κρατήστε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά, ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να τα καταπιούν κατά λάθος.

Εάν συμβεί το ακόλουθο πρόβλημα...

Εάν συμβεί οποιοδήποτε από τα παρακάτω προβλήματα, **απενεργοποιήστε** την τηλεόραση και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
Απευθυνθείτε στο κατάστημα πώλησης ή στο σέρβις της Sony ώστε να γίνει έλεγχος από το εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Όταν:

– Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά.
– Η πρίζα εμφανίζει κακή εφαρμογή.
– Η τηλεόραση έχει υποστεί ζημιά από πτώση, χτύπημα ή πέσιμο αντικειμένου επάνω σε αυτή.
– Κάποιο υγρό ή αντικείμενο πέσει μέσω των ανοιγμάτων μέσα στο εσωτερικό του περιβλήματος.

Σχετικά με τη θερμοκρασία της οθόνης LCD

Όταν η οθόνη LCD χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, το περιβάλλον τμήμα του πλαισίου θερμαίνεται. Μπορεί να αισθανθείτε τη θερμότητα εάν αγγίξετε τη συγκεκριμένη περιοχή με τα χέρια σας.

Προφυλάξεις

Παρακολούθηση τηλεόρασης

- Παρακολουθείτε την τηλεόραση με συνθήκες μέτριου φωτισμού, καθώς η παρακολούθηση της τηλεόρασης με συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να κουράσει τα μάτια σας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, αποφύγετε τη ρύθμιση της έντασης ήχου σε υψηλά επίπεδα καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να σας προκαλέσει προβλήματα ακοής.

(Μόνο για μοντέλα συμβατά με 3D)

- Ορισμένα άτομα ενδέχεται να νιώσουν δυσφορία (όπως π.χ. καταπόνηση των ματιών, κούραση ή ναυτία) κατά την παρακολούθηση εικόνων βίντεο 3D ή ενώ παίζουν στερεοσκοπικά παιχνίδια 3D. Η Sony συνιστά σε όλους τους χρήστες να κάνουν συχνά διαλείμματα κατά την παρακολούθηση εικόνων βίντεο 3D ή ενώ παίζουν στερεοσκοπικά παιχνίδια 3D. Η διάρκεια και η συχνότητα των απαραίτητων διαλειμμάτων διαφέρει από άτομο σε άτομο. Θα πρέπει να αποφασίσετε τι είναι κατάλληλο για εσάς. Αν αισθανθείτε δυσφορία οποιασδήποτε φύσεως, θα πρέπει να σταματήσετε να παρακολουθείτε εικόνες βίντεο 3D ή να παίζετε στερεοσκοπικά παιχνίδια 3D μέχρι να νιώσετε καλύτερα. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό αν το θεωρείτε απαραίτητο. Επίσης, θα πρέπει να εξετάσετε (i) το εγχειρίδιο οδηγιών οποιασδήποτε άλλης συσκευής ή μέσου που χρησιμοποιείτε με αυτήν την τηλεόραση και (ii) την τοποθεσία μας στο Web (www.sony.eu/support) για νεότερες πληροφορίες. Η όραση των μικρών παιδιών (ιδιαίτερα αυτών που είναι κάτω από έξι ετών) αναπτύσσεται ακόμα. Συμβουλευτείτε το γιατρό σας (όπως έναν παιδίατρο ή έναν οφθαλμίατρο) προτού επιτρέψετε σε μικρά παιδιά να παρακολουθήσουν εικόνες βίντεο 3D ή να παίξουν στερεοσκοπικά παιχνίδια 3D. Τα μικρά παιδιά θα πρέπει να παρακολουθούνται από ενήλικες, οι οποίοι θα διασφαλίζουν ότι τηρούνται οι συστάσεις που αναφέρονται παραπάνω.
- Μην χρησιμοποιείτε, φυλάσσετε ή αφήνετε τα Γυαλιά 3D κοντά σε μέρη με υψηλή θερμοκρασία, π.χ. εκτεθειμένα σε άμεσο ηλιακό φως ή μέσα σε αμάξια σταθμευμένα στον ήλιο.

Οθόνη LCD

- Παρόλο που η οθόνη LCD (υγρών κρυστάλλων) κατασκευάζεται με τεχνολογία υψηλής ακρίβειας και διαθέτει ενεργά πίξελ 99,99% ή περισσότερα, υπάρχει η πιθανότητα να εμφανιστούν μόνιμα στην οθόνη LCD μερικές μαύρες κουκίδες ή φωτεινά σημεία (κόκκινα, πράσινα ή μπλε). Αυτό αποτελεί ένα εγγενές χαρακτηριστικό των οθονών υγρών κρυστάλλων (LCD) και δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία.
- Μη σπρώχνετε ή χαράσετε το εμπρός φίλτρο, και μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω σε αυτή την τηλεόραση. Η εικόνα μπορεί να παρουσιάσει ανωμαλίες ή η οθόνη υγρών κρυστάλλων να υποστεί ζημιά.
- Εάν αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιηθεί σε κρύο χώρο, υπάρχει περίπτωση να εμφανισθεί κηλίδα στην εικόνα ή η εικόνα να γίνει σκούρα. Αυτό δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία. Αυτά τα φαινόμενα εξαφανίζονται καθώς αυξάνεται η θερμοκρασία.
- Υπάρχει η πιθανότητα εμφάνισης ειδώλου εικόνας στην οθόνη εάν προβάλλονται συνεχώς ακίνητες εικόνες. Το είδωλο εικόνας μπορεί να εξαφανιστεί μετά από κάποιο χρόνο.
- Η οθόνη και το περίβλημα ζεσταίνονται όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Η οθόνη LCD περιέχει μικρή ποσότητα υγρού κρυστάλλου. Για την απόρριψη τηρήστε τις τοπικές διατάξεις και κανονισμούς.

Χειρισμός και καθαρισμός της επιφάνειας της οθόνης/περιβλήματος της τηλεόρασης

Βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε από την πρίζα το συνδεδεμένο στην τηλεόραση καλώδιο παροχής ρεύματος πριν τον καθαρισμό.
Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο υλικό ή στην επίστρωση της οθόνης, τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις.

- Για να αφαιρέσετε τη σκόνη από την επιφάνεια της οθόνης/περιβλήματος, σκουπίστε ελαφρά με ένα μαλακό πανί. Εάν η σκόνη παραμένει, σκουπίστε με ένα μαλακό πανί ελαφρά βρεγμένο σε διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού.
- Ποτέ μην ψεκάζετε νερό ή απορρυπαντικό απευθείας πάνω στην τηλεόραση. Ενδέχεται να στάξει στο κάτω μέρος της οθόνης ή στα εξωτερικά τμήματα και να εισχωρήσει στην τηλεόραση, με αποτέλεσμα να προκληθεί βλάβη στην τηλεόραση.



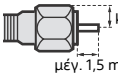
- Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ σφουγγαράκι, αλκαλικά/όξινα καθαριστικά, σκόνες καθαρισμού ή διαλυτικά όπως οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικά ή εντομοκτόνα. Η χρήση τέτοιων ουσιών ή η παρατεταμένη επαφή με λαστιχένια ή υλικά από βινύλιο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην επιφάνεια της οθόνης και στο υλικό του περιβλήματος.
- Συνιστάται περιοδικός καθαρισμός των ανοιγμάτων εξαερισμού με ηλεκτρική σκούπα για να διασφαλίζεται ο σωστός εξαερισμός.
- Όταν προσαρμόζετε τη γωνία της τηλεόρασης, μετακινήστε την αργά ώστε να αποτρέψετε την ανατροπή της από την επιτραπέζια βάση της.

Προαιρετικές συσκευές

- Κρατήστε τα προαιρετικά εξαρτήματα ή άλλες συσκευές που εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία μακριά από την τηλεόραση. Διαφορετικά μπορεί να παρατηρηθεί παραμόρφωση της εικόνας ή/και ήχος με θόρυβο.
- Η συσκευή αυτή έχει ελεγχθεί και έχει βρεθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια που καθορίζονται από την οδηγία περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας όταν χρησιμοποιείται για τη σύνδεση καλώδιο σήματος μήκους μικρότερου από 3 μέτρα.

Σύσταση για το βύσμα τύπου F

Το εσωτερικό σύρμα δεν θα πρέπει να προεξέχει περισσότερο από 1,5 mm από το τμήμα της σύνδεσης.



(Σχέδιο αναφοράς για το βύσμα τύπου F)

Ασύρματη λειτουργία της μονάδας

- Μην θέτετε σε λειτουργία την παρούσα συσκευή κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό (βηματοδότες, κλπ.), καθώς ενδέχεται να προκύψει δυσλειτουργία του ιατρικού εξοπλισμού.
- Παρόλο που αυτή η μονάδα μεταδίδει/λαμβάνει κωδικογραφημένα σήματα, να είστε προσεκτικοί για μη εξουσιοδοτημένη υποκλοπή. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για πιθανά προβλήματα.

Προφύλαξη σχετικά με το χειρισμό του τηλεχειριστηρίου

- Να τηρείτε τη σωστή πολικότητα κατά την τοποθέτηση των μπαταριών.
- Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών μαζί ή μην ανακατεύετε τις παλιές με τις καινούργιες μπαταρίες.
- Να απορρίπτετε τις μπαταρίες, δείχνοντας σεβασμό στο περιβάλλον. Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν κανονισμούς για την απόρριψη των μπαταριών. Συμβουλευθείτε τις τοπικές αρχές.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο με προσοχή. Μην το αφήνετε να πέφτει, μην το πατάτε και μη χύνετε υγρά οποιουδήποτε είδους πάνω του.
- Μην τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας, σε θέση που να το βλέπει ο ήλιος ή σε δωμάτιο με υγρασία.

Απόρριψη της τηλεόρασης



Απόρριψη παλαιών ηλεκτρικών & ηλεκτρονικών συσκευών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα αποκομιδής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα θα πρέπει να παραδίδεται στο κατάλληλο σημείο αποκομιδής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Εξασφαλίζοντας ότι το προϊόν αυτό απορρίπτεται σωστά, βοηθάτε στο να αποτραπούν όποιες αρνητικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον που θα προέκυπταν από την μη κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων αυτού του προϊόντος. Η ανακύκλωση των υλικών βοηθά στην εξοικονόμηση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις δημοτικές αρχές της περιοχής σας, με την υπηρεσία διάθεσης των οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

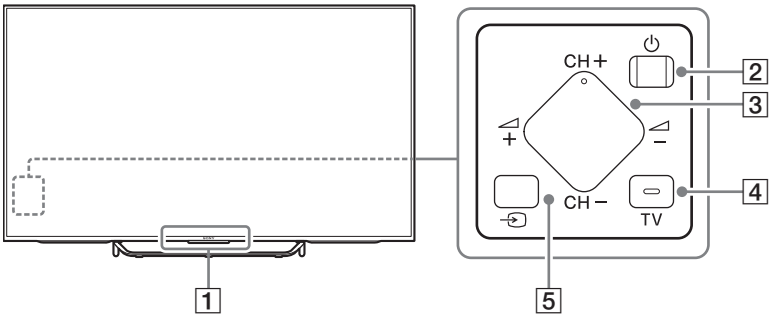


Εναλλακτική διαχείριση φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στη μπαταρία ή στη συσκευασία δείχνει ότι η μπαταρία που παρέχεται με αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αντιμετωπίζεται όπως τα οικιακά απορρίμματα. Σε ορισμένες μπαταρίες το σύμβολο αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο. Τα χημικά σύμβολα για τον υδράργυρο (Hg) ή τον μόλυβδο (Pb) προστίθενται αν η μπαταρία περιέχει περισσότερο από 0,0005% υδραργύρου ή 0,004% μολύβδου. Με το να βεβαιωθείτε ότι οι συγκεκριμένες μπαταρίες συλλέχτηκαν σωστά, βοηθάτε στην πρόληψη πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την υγεία. Η ανακύκλωση των υλικών θα βοηθήσει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων. Στην περίπτωση προϊόντων που για λόγους ασφαλείας, επιδόσεων, η ακεραιότητας δεδομένων απαιτούν τη μόνιμη σύνδεση με μια ενσωματωμένη μπαταρία, αυτή η μπαταρία θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό. Για να εξασφαλίσετε την σωστή μεταχείριση της μπαταρίας, παραδώστε το προϊόν στο τέλος της διάρκειας ζωής του στο κατάλληλο σημείο συλλογής ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού για ανακύκλωση. Στην περίπτωση όλων των άλλων μπαταριών, παρακαλούμε δείτε το τμήμα που περιγράφει πώς να αφαιρέσετε με ασφάλεια τη μπαταρία από το προϊόν. Παραδώστε την μπαταρία στο κατάλληλο σημείο συλλογής των χρησιμοποιημένων μπαταριών για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος ή της μπαταρίας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αρμόδιο φορέα ανακύκλωσης ή το κατάστημα όπου αγοράσατε το προϊόν.

Εξαρτήματα και χειριστήρια

Χειριστήρια και ενδείξεις



1 Αισθητήρας Τηλεχειρισμού*1 / Αισθητήρας φωτός*1 / LED φωτισμού / Συγχρονισμός μετάδοσης 3D*1*3

Η λυχνία LED φωτισμού ανάβει ή αναβοσβήνει ανάλογα με την κατάσταση της τηλεόρασης.

- Λευκό
  Κατά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης/τη λειτουργία απενεργοποίησης εικόνας/ενημέρωση του λογισμικού κ.λπ.
- Γαλάζιο
  Κατά την ασύρματη σύνδεση με φορητή συσκευή.
- Ροζ*2
  Λειτουργία εγγραφής.
- Πορτοκαλί
  Έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης.

2 ⏻ (Λειτουργία)

3 CH +/- (Κανάλι)
⊿ +/- (Ένταση)

4 TV
Μεταβείτε σε ένα τηλεοπτικό κανάλι ή επιλέξτε είσοδο από άλλες εφαρμογές.

5 ⊜ (Επιλογή εισόδου)
Εμφανίστε και επιλέξτε την πηγή εισόδου.

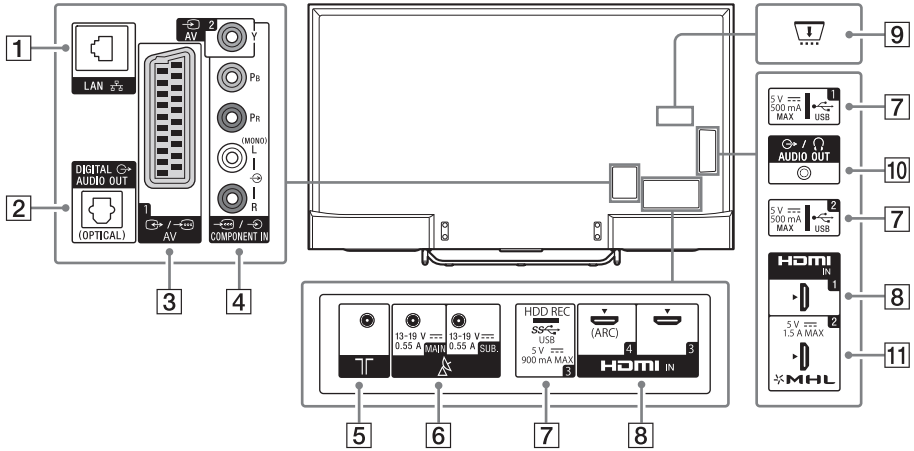
*1 Μην τοποθετείτε τίποτα κοντά στον αισθητήρα.

*2 Μόνο σε περιορισμένες περιοχές/χώρες/μοντέλα τηλεόρασης.

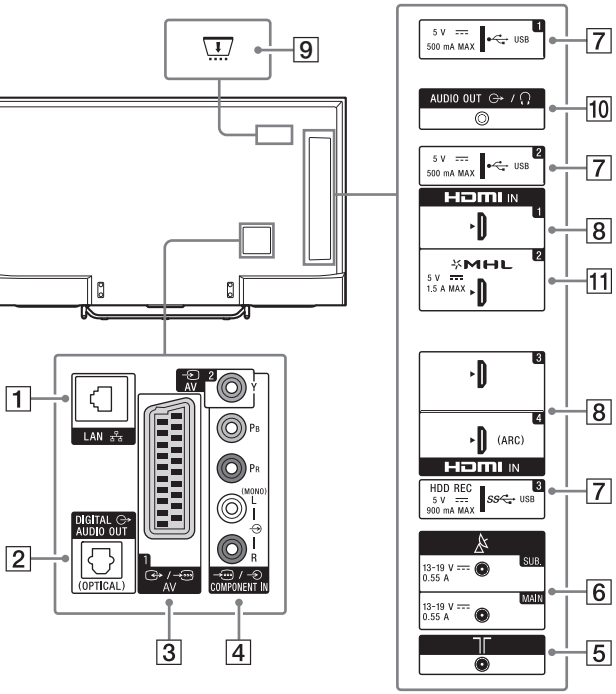
*3 Μόνο για μοντέλα συμβατά με 3D.

Είσοδοι και έξοδοι

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



GR

1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Συνδέστε με ένα καλώδιο SCART. Όταν συνδέετε έναν αποκωδικοποιητή αναλογικών σημάτων, ο συντονιστής της τηλεόρασης εξάγει κωδικοποιημένα σήματα προς τον αποκωδικοποιητή και ο αποκωδικοποιητής αποκωδικοποιεί τα σήματα προτού τα εξαγάγει.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Για σύνδεση composite: Χρησιμοποιήστε τις υποδοχές AV 2, και (L/R) της εισόδου / COMPONENT IN*1.
- Για σύνδεση component: Χρησιμοποιήστε τις υποδοχές Y, PB, PR, και (L/R).

5 **(Είσοδος RF)**

Συνδέστε στην καλωδιακή σύνδεση ή την κεραία.

6 **(Δορυφορική είσοδος)**

Συνδέστε στη δορυφορική κεραία.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Η σύνδεση μιας μεγάλης συσκευής USB μπορεί να δημιουργήσει παρεμβολές σε άλλες κοντινές συνδεδεμένες συσκευές.
- Αν συνδέσετε μια μεγάλη συσκευή USB, συνδέστε την στην υποδοχή USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Αν συνδέετε ένα ψηφιακό ηχοσύστημα συμβατό με την τεχνολογία Audio Return Channel (ARC), χρησιμοποιήστε την υποδοχή HDMI IN 4. Αν όχι, απαιτείται μια πρόσθετη σύνδεση μέσω της υποδοχής DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)**

- Παρέχει πρόσβαση σε τηλεοπτικές υπηρεσίες επί πληρωμή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται με τη μονάδα CAM.
- Μην τοποθετείτε την έξυπνη κάρτα απευθείας στην υποδοχή της μονάδας CAM της τηλεόρασης. Πρέπει να την τοποθετήσετε στη Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης που θα σας παρασχεθεί από το εξουσιοδοτημένο κατάστημα πώλησης.
- Η μονάδα CAM δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Συμβουλευτείτε το εξουσιοδοτημένο κατάστημα πώλησης.
- Ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μήνυμα CAM, όταν μεταβείτε σε ένα ψηφιακό πρόγραμμα μετά από τη χρήση του βίντεο στο Internet.

10 **AUDIO OUT /**

- Για να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω της συνδεδεμένης συσκευής, πιέστε το κουμπί **HOME**. Επιλέξτε [Ρυθμίσεις] → [Ήχος] → [Ακουστικά/Έξοδος ήχου] και, στη συνέχεια, επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- Μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή MHL (Mobile High-definition Link) χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο MHL ποιότητας HD.

*1 Όταν συνδέετε μονοφωνικό εξοπλισμό, συνδέστε τον στην υποδοχή ήχου L (MONO).

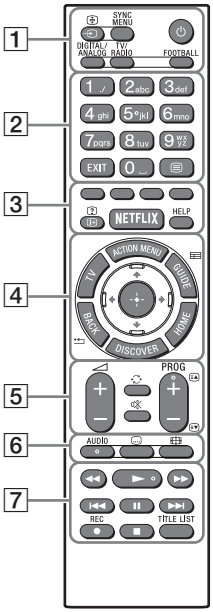
*2 Μόνο σε περιορισμένες περιοχές/χώρες/μοντέλα τηλεόρασης.

*3 Η λειτουργία HDD REC θα είναι διαθέσιμη από τα μέσα του 2015. Θα λάβετε τη λειτουργία HDD REC αυτόματα, ως αναβάθμιση λογισμικού. Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet. Αν δεν υπάρχει σύνδεση σε δίκτυο, μπορείτε να κατεβάσετε το λογισμικό από την τοποθεσία web υποστήριξης της Sony χρησιμοποιώντας τον υπολογιστή σας. Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο αναβάθμισης, επισκεφτείτε την τοποθεσία web υποστήριξης της Sony. Για να ενημερωθείτε σχετικά με την ακριβή ημερομηνία της κυκλοφορίας, εγγραφείτε στην τοποθεσία http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

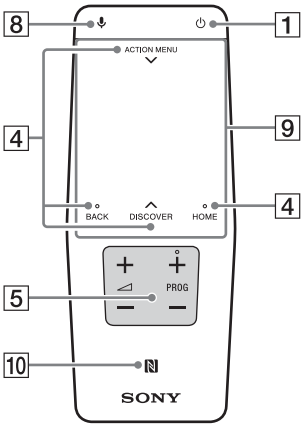
Χρήση του Τηλεχειριστηρίου

Περιγραφή μερών του τηλεχειριστηρίου

Τηλεχειριστήριο IR (υπερύθρων)



Τηλεχειριστήριο Touchpad
Για μοντέλα με το τηλεχειριστήριο Touchpad που παρέχεται.



1 ⏀/⏁ (Επιλογή εισόδου/Στάση κειμένου)
Στη λειτουργία τηλεόρασης: Εμφανίστε και επιλέξτε την πηγή εισόδου.
Στη λειτουργία κειμένου: Παραμείνετε στην τρέχουσα σελίδα.

SYNC MENU*[1]
Εμφανίστε το Μενού του BRAVIA Sync.

⏻ (Τηλεόραση σε αναμονή)
Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε την τηλεόραση (λειτουργία αναμονής).

DIGITAL/ANALOG
Πραγματοποιήστε εναλλαγή ανάμεσα στην ψηφιακή και την αναλογική λειτουργία.

TV/RADIO
Πραγματοποιήστε εναλλαγή ανάμεσα στις μεταδόσεις TV ή RADIO.

FOOTBALL*[1]
Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη Λειτουργία Live Football (όταν η δυνατότητα είναι διαθέσιμη).

2 Αριθμητικά κουμπιά

EXIT
Επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη ή κλείστε το μενού. Όταν είναι διαθέσιμη μια υπηρεσία αλληλεπιδραστικής εφαρμογής, πιέστε το για να εξέλθετε από την υπηρεσία.

⏁ (Κείμενο)
Εμφανίστε πληροφορίες κειμένου.

GR

3 **Έγχρωμα κουμπιά**
Εκτελέστε την αντίστοιχη λειτουργία τη δεδομένη στιγμή.

(Αποκάλυψη πληροφοριών/κειμένου)*1
Εμφανίστε πληροφορίες.

NETFLIX*1
Αποκτήστε πρόσβαση στην ηλεκτρονική υπηρεσία "NETFLIX".

HELP
Εμφανίστε το Μενού βοήθειας.

4 **ACTION MENU**
Εμφανίστε μια λίστα με σχετικές λειτουργίες.
Μπορείτε επίσης να την εμφανίσετε σύροντας το δάχτυλό σας προς τα κάτω από το στοιχείο **ACTION MENU** στο τηλεχειριστήριο Touchpad.

TV*1
Μεταβείτε σε ένα τηλεοπτικό κανάλι ή επιλέξτε είσοδο από άλλες εφαρμογές.

GUIDE/ *1
Εμφανίστε τον ψηφιακό οδηγό προγράμματος.

BACK/
Επιστρέψτε στην προηγούμενη οθόνη.

HOME
Εμφανίστε το Μενού Home της τηλεόρασης.

DISCOVER
Εμφανίστε τη Γραμμή περιεχομένου, για να αναζητήσετε περιεχόμενο.
Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε τη Γραμμή περιεχομένου σύροντας το δάχτυλό σας προς τα επάνω από το στοιχείο **DISCOVER** στο τηλεχειριστήριο Touchpad.

/ / / / (Επιλογή στοιχείου/Είσοδος)

5 **+/– (Ένταση)**
Ρυθμίστε την ένταση.

(Μετάβαση)
Μεταβείτε προς τα πίσω ή προς τα εμπρός μεταξύ δύο καναλιών ή εισόδων. Η τηλεόραση πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ του τρέχοντος καναλιού ή της τρέχουσας εισόδου και του τελευταίου καναλιού ή της τελευταίας εισόδου που επιλέξατε.

(Σίγαση)
Πραγματοποιήστε σίγαση του ήχου.
Πιέστε το ξανά για επαναφορά του ήχου.

**PROG +/–/ / **
Στη λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέξτε το κανάλι.
Στη λειτουργία κειμένου: Επιλέξτε την επόμενη ( ) ή την προηγούμενη ( ) σελίδα.

6 **AUDIO**
Αλλάξτε τη γλώσσα για το πρόγραμμα που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή.

(Ρύθμιση υποτίτλων)
Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τους υπότιτλους (όταν η δυνατότητα είναι διαθέσιμη).

(Λειτουργία ευρείας οθόνης)
Αλλάξτε το φορμά της οθόνης.

7 **◀◀/►/▶▶/I◀◀/❚❚/▶▶I/■**
Χειριστείτε περιεχόμενο πολυμέσων στην τηλεόραση και τη συνδεδεμένη συσκευή που είναι συμβατή με BRAVIA Sync.

● REC*1*2
Εγγράψτε το τρέχον πρόγραμμα με τη λειτουργία εγγραφής USB HDD.

TITLE LIST*1
Εμφανίστε τη λίστα τίτλων.

8 **(Μικρόφωνο)**
Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία φωνής. (π.χ. Αναζητήστε περιεχόμενο με φωνητικές εντολές.)

9 **Touchpad**
Χειριστείτε την τηλεόραση με το Touchpad.

10 **(NFC)**

Αγγίξτε τη συσκευή (π.χ. ορισμένα μοντέλα Xperia) που αντιστοιχεί στη λειτουργία Κατοπτρισμού με ένα άγγιγμα και η οθόνη της θα εμφανιστεί στην τηλεόραση.

*1 Η θέση, η διαθεσιμότητα και η λειτουργία των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/την περιοχή/το μοντέλο της τηλεόρασης.

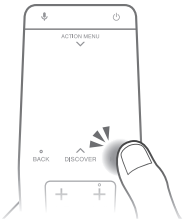
*2 Η λειτουργία HDD REC θα είναι διαθέσιμη από τα μέσα του 2015. Θα λάβετε τη λειτουργία HDD REC αυτόματα, ως αναβάθμιση λογισμικού. Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet. Αν δεν υπάρχει σύνδεση σε δίκτυο, μπορείτε να κατεβάσετε το λογισμικό από την τοποθεσία web υποστήριξης της Sony χρησιμοποιώντας τον υπολογιστή σας. Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο αναβάθμισης, επισκεφτείτε την τοποθεσία web υποστήριξης της Sony. Για να ενημερωθείτε σχετικά με την ακριβή ημερομηνία της κυκλοφορίας, εγγραφείτε στην τοποθεσία http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate.

Χρήση του τηλεχειριστηρίου Touchpad

Το τηλεχειριστήριο Touchpad μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο μετά από τη αντιστοίχισή του με την τηλεόραση.
Για την αντιστοίχιση ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη αντιστοίχισης.
Μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη αντιστοίχισης πιέζοντας το κουμπί ⏎ στην τηλεόραση για 5 δευτερόλεπτα ή επιλέγοντας [Ρυθμίσεις] - [Ρυθμίσεις τηλεχειριστήριου Touchpad] - [Αντιστοίχιση τηλεχειριστήριου Touchpad].

Εκκίνηση της παρουσίασης/του οδηγού εκμάθησης για το τηλεχειριστήριο Touchpad

1 **Πιέστε το HOME.**



2 **Επιλέξτε [Ρυθμίσεις] - [Ρυθμίσεις τηλεχειριστήριου Touchpad] - [Εκκίνηση Εισαγωγής/Οδηγού εκμάθησης].**

GR

Σύνδεση άλλων συσκευών

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις, ανατρέξτε στον Οδηγό βοήθειας.

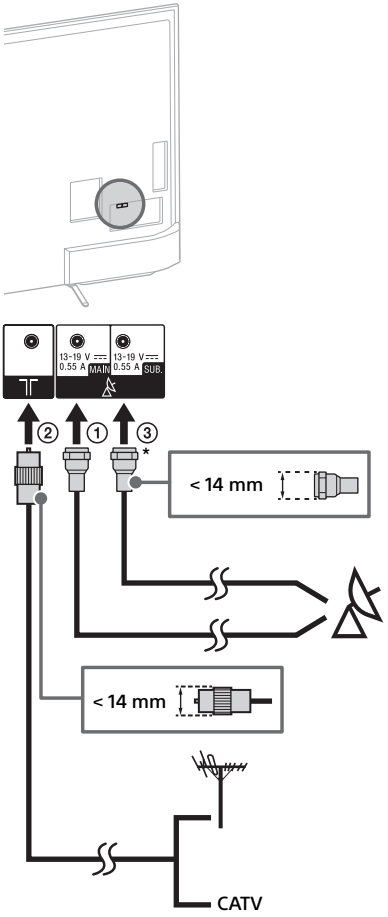
Σημείωση

- Για να επιλέξετε μια συσκευή εισόδου που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση, πιέστε το ⊡.

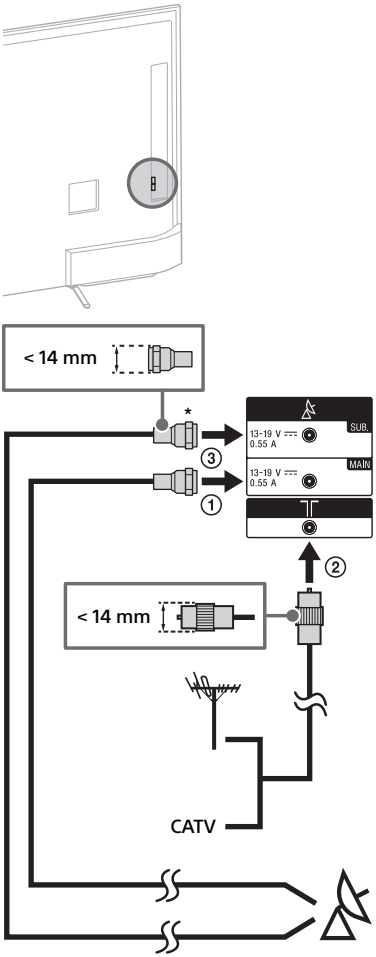
Για να συνδέσετε δορυφορικό δέκτη

Συνδέσεις για επίγεια/καλωδιακή και δορυφορική τηλεόραση. ① → ③ : βήματα σύνδεσης

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

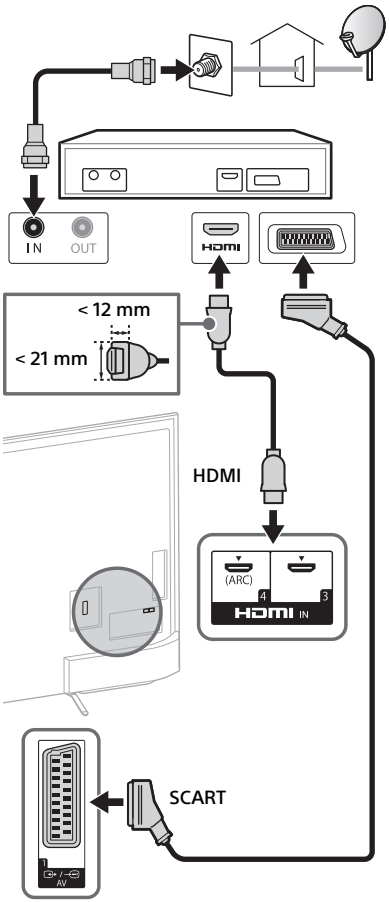


* Συνδέστε μόνο αν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία διπλού δέκτη.

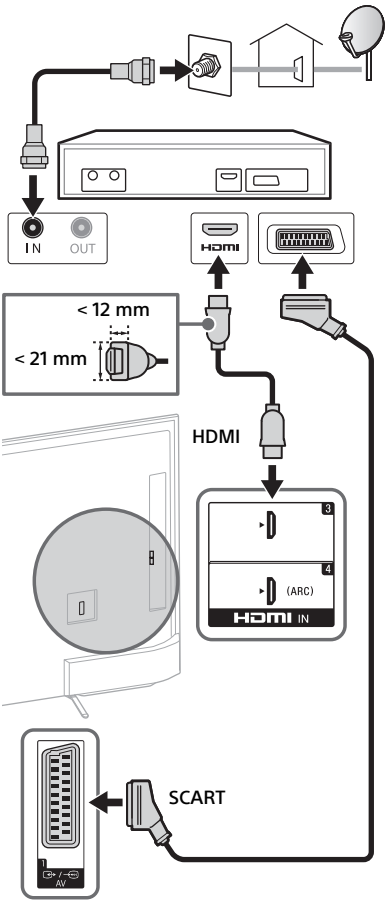
Για να συνδέσετε δορυφορικό αποκωδικοποιητή

Συνδέστε τον στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI ή SCART.

KD-75/65/55X850xC



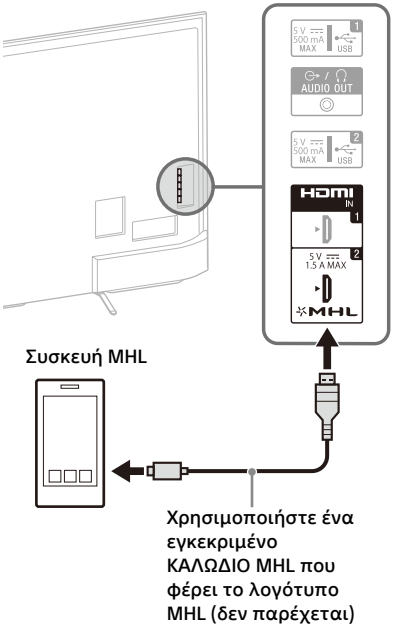
KD-49/43X830xC



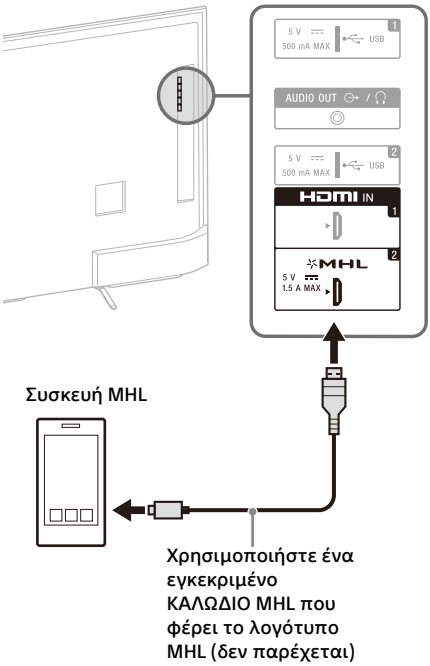
GR

Για σύνδεση συσκευής MHL

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Η τηλεόραση φορτίζει ταυτόχρονα τη συνδεδεμένη συσκευή που είναι συμβατή με το πρότυπο MHL κατά την αναπαραγωγή αρχείων φωτογραφίας/μουσικής/βίντεο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, για να χειριστείτε τη συνδεδεμένη συσκευή που είναι συμβατή με το πρότυπο MHL.

Σημείωση

- Αν η ρύθμιση [Φόρτιση MHL σε κατάσταση αναμονής] έχει οριστεί σε [Ναι], μπορείτε να συνεχίσετε να φορτίζετε τη συσκευή που είναι συμβατή με το πρότυπο MHL, ακόμα κι αν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.
- Χρησιμοποιήστε ένα εγκεκριμένο ΚΑΛΩΔΙΟ MHL 3 που φέρει το λογότυπο MHLγια smartphone ή κινητές συσκευές 4K.

Εγκατάσταση της τηλεόρασης στον τοίχο

Το εγχειρίδιο οδηγιών αυτής της τηλεόρασης παρουσιάζει μόνο τα βήματα για την προετοιμασία της εγκατάστασης της τηλεόρασης πριν από την εγκατάσταση στον τοίχο.

Προς τους πελάτες:

Για λόγους προστασίας και ασφάλειας του προϊόντος, η Sony συνιστά ένθερμα η εγκατάσταση της τηλεόρασής σας να πραγματοποιείται από αντιπροσώπους της Sony ή εξουσιοδοτημένους τεχνικούς. Μην επιχειρήσετε να την εγκαταστήσετε μόνοι σας.

Προς τους αντιπροσώπους της Sony και τους τεχνικούς:

Δώστε μεγάλη προσοχή στην ασφάλεια κατά την εγκατάσταση, την περιοδική συντήρηση και τον έλεγχο του προϊόντος αυτού.

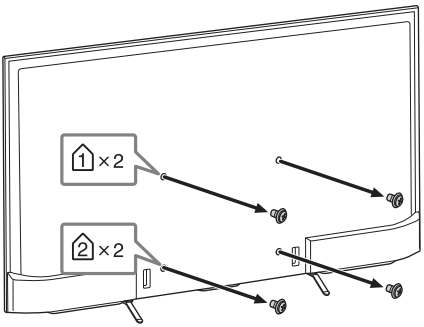
Απαιτείται επαρκής εμπειρία για την εγκατάσταση του προϊόντος αυτού και ειδικότερα για να προσδιοριστεί η αντοχή του τοίχου που θα συγκρατεί το βάρος της τηλεόρασης. Αναθέστε την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού στον τοίχο σε αντιπροσώπους της Sony ή σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς και δείξτε την απαραίτητη προσοχή στα θέματα ασφάλειας κατά την εγκατάσταση. Η Sony δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιά ή τραυματισμό που ενδέχεται να προκληθεί από λανθασμένους χειρισμούς ή ακατάλληλη εγκατάσταση.

Χρησιμοποιήστε την Επιτοίχια βάση SU-WL450 (δεν παρέχεται) (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC), για να εγκαταστήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.
Κατά την εγκατάσταση της Επιτοίχιας βάσης, συμβουλευτείτε επίσης τις Οδηγίες Χρήσης και τον Οδηγό εγκατάστασης που συνοδεύουν την Επιτοίχια βάση.

Σημείωση

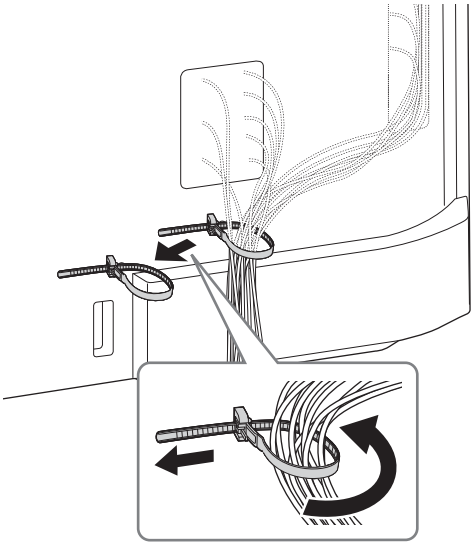
- Αποθηκεύστε τις βίδες που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος και φυλάξτε τις μακριά από παιδιά.

Για να αφαιρέσετε τις βίδες από το πίσω μέρος της τηλεόρασης (KD-75/65X850xC)

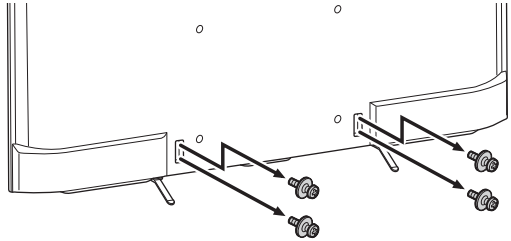


GR

Για να αλλάξετε τη διάταξη των καλωδίων (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Για να αφαιρέσετε τη Βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης από την τηλεόραση



Για οδηγίες σχετικά με την εγκατάσταση της Επιτοίχιας Βάσης του μοντέλου της τηλεόρασής σας, ανατρέξτε στην παρακάτω τοποθεσία:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Για να διατηρήσετε το λογισμικό της τηλεόρασής σας ενημερωμένο, πρέπει να κατεβάσετε τις πιο πρόσφατες πληροφορίες λογισμικού μέσω του ψηφιακού συστήματος μετάδοσης ή του internet και να ενημερώσετε το λογισμικό. Επιλέξτε [Ενημέρ. τώρα], για να ξεκινήσετε μια ενημέρωση λογισμικού. Η LED φωτισμού αναβοσβήνει με λευκό χρώμα ενόσω το λογισμικό ενημερώνεται. Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος κατά την ενημέρωση του λογισμικού. Αν συμβεί αυτό, η ενημέρωση λογισμικού ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί πλήρως και ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία του λογισμικού. Οι ενημερώσεις λογισμικού μπορεί να διαρκέσουν έως και 30 λεπτά. Αν δεν επιθυμείτε να ενημερώνεται το λογισμικό αυτόματα, πιέστε το **HOME** και επιλέξτε [Βοήθεια] → [Ενημέρωση λογισμικού συστήματος] → [Αυτόματη λήψη λογισμικού] → [Όχι].

Όταν αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα και την συνδέετε και πάλι, η τηλεόραση ενδεχομένως να μην ανοίγει αμέσως, ακόμα κι αν πατήσετε το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο ή στην τηλεόραση, επειδή χρειάζεται κάποιος χρόνος για την προετοιμασία του συστήματος. Περιμένετε περίπου 10 έως 20 δευτερόλεπτα και δοκιμάστε ξανά.

Όταν η LED φωτισμού αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, μετρήστε πόσες φορές αναβοσβήνει (ο χρόνος μεταξύ κάθε διαλείμματος είναι τρία δευτερόλεπτα).
Αν η LED φωτισμού αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, πραγματοποιήστε επαναφορά της τηλεόρασης αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας για δύο λεπτά και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την τηλεόραση.
Αν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή το κέντρο τεχνικής υποστήριξης της Sony και αναφέρετε πόσες φορές αναβοσβήνει η LED φωτισμού (το ενδιάμεσο διάστημα είναι τρία δευτερόλεπτα). Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και ενημερώστε τον αντιπρόσωπό σας ή το κέντρο εξυπηρέτησης της Sony.

Όταν η LED φωτισμού δεν αναβοσβήνει, ελέγξτε τα στοιχεία στους παρακάτω πίνακες.
Μπορείτε επίσης να ανατρέξετε στην [Αντιμετώπιση προβλ.] του Οδηγού βοήθειας ή να εκτελέσετε αυτοδιάγνωση επιλέγοντας [Βοήθεια] → [Αυτόματα διαγνωστικά]. Αν το πρόβλημα παραμένει, προσκομίστε την τηλεόραση για επισκευή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό.

Προβλήματα και λύσεις

Δεν υπάρχει καθόλου εικόνα (η οθόνη είναι σκοτεινή) και καθόλου ήχος.

- Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/του καλωδίου.
- Συνδέστε την τηλεόραση στην κεντρική παροχή και πιέστε το ⏻ στην τηλεόραση ή το τηλεχειριστήριο.

Δεν είναι δυνατός ο συντονισμός ορισμένων προγραμμάτων.

- Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/του καλωδίου.
- Το δορυφορικό καλώδιο ενδέχεται να έχει βραχυκυκλωθεί ή ενδέχεται να υπάρχουν προβλήματα σύνδεσης του καλωδίου. Ελέγξτε τη διαθέσιμη σύνδεση και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε την τηλεόραση με το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και ενεργοποιήστε την ξανά.
- Η συχνότητα που ορίσατε είναι εκτός εύρους. Συμβουλευτείτε την εταιρεία της δορυφορικής μετάδοσης που λαμβάνετε.

Δεν βρέθηκε καμία υπηρεσία (πρόγραμμα) καλωδιακής τηλεόρασης.

- Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ή τις ρυθμίσεις συντονισμού.
- Επιχειρήστε να εκτελέσετε τη λειτουργία [Ψηφιακός αυτόματος συντονισμός] επιλέγοντας [Κεραία] αντί για [Καλωδιακή TV].

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

- Αλλάξτε τις μπαταρίες.

Έχετε ξεχάσει τον κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία [Κλείδωμα για παιδιά].

- Πληκτρολογήστε τον αριθμό 9999 ως κωδικό PIN. (Ο κωδικός PIN 9999 γίνεται πάντοτε δεκτός.)

Το περιβάλλον τμήμα της τηλεόρασης θερμαίνεται.

- Όταν η τηλεόραση χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, το περιβάλλον τμήμα της τηλεόρασης θερμαίνεται.
  Μπορεί να αισθανθείτε τη θερμότητα εάν αγγίξετε τη συγκεκριμένη περιοχή με τα χέρια σας.

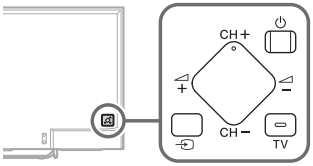
Ο ήχος ή η εικόνα "παγώνει", εμφανίζεται κενή οθόνη ή η τηλεόραση δεν αποκρίνεται στα κουμπιά της τηλεόρασης ή του τηλεχειριστηρίου.

- Εκτελέστε μια απλή επαναφορά της τηλεόρασης αποσυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος για δύο λεπτά και, στη συνέχεια, συνδέοντάς το ξανά.

Δεν είναι δυνατός ο εντοπισμός των κουμπιών ⏻, CH+/–, +/–, ⏀ και TV στην τηλεόραση.

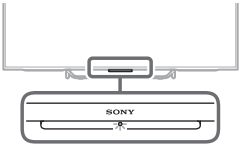
- Συμβουλευτείτε την παρακάτω εικόνα για τη θέση των κουμπιών στην τηλεόραση.

Πίσω πλευρά της τηλεόρασης



Η λυχνία LED φωτισμού είναι αναμμένη.

- Αν δεν θέλετε να είναι αναμμένη η λυχνία LED φωτισμού, μπορείτε να τη σβήσετε. Πιέστε **HOME** και, στη συνέχεια, επιλέξτε [Ρυθμίσεις] → [LED φωτισμού] → [Όχι].



Δεν είναι δυνατή η σύνδεση με ασύρματο δρομολογητή μέσω WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Αν χρησιμοποιείτε ασφάλεια WEP, επιλέξτε [Απλή] → [Wi-Fi] → [Σύνδεση από λίστα σάρωσης]. Στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του δικτύου (SSID) στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.

Δεν είναι δυνατή η εύρεση του ονόματος του απαιτούμενου δικτύου στη ρύθμιση δικτύου.

- Επιλέξτε [[Χειροκίνητη εισαγωγή]] και πατήστε ⊕ για να εισαγάγετε όνομα δικτύου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σύστημα

Σύστημα οθόνης
Οθόνη LCD (Οθόνη υγρών κρυστάλλων), Οπίσθιος υωτισμός LED

Τηλεοπτικό σύστημα μετάδοσης
Αναλογικό: Ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής: B/G, D/K, L, I
Ψηφιακό: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Δορυφορικό: DVB-S/DVB-S2

Χρωματικό σύστημα/Σύστημα εικόνας
Αναλογικό: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Μόνο εικόνα), NTSC4.43 (Μόνο εικόνα)
Ψηφιακό: Ανατρέξτε στον Οδηγό βοήθειας.

Κάλυψη καναλιών
Αναλογικό: UHF/VHF/Καλωδιακή, ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής.
Ψηφιακό: UHF/VHF/Καλωδιακή, ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής.
Δορυφορικό: Ενδιάμεση συχνότητα (IF) 950-2.150 MHz

Έξοδος Ήχου
10 W + 10 W

Ασύρματη τεχνολογία
Πρωτόκολλο IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Το πρωτόκολλο IEEE802.11ac ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη χώρα/την περιοχή.)
Bluetooth έκδοση 4.1

Υποδοχές εισόδου/εξόδου

Καλώδιο κεραίας
Εξωτερικός ακροδέκτης 75 ohm για VHF/UHF

Δορυφορική κεραία
Θηλυκό βύσμα τύπου F, IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & τόνος 22 kHz,
Μονή διαν. καλωδιακής TV EN50494.

⏀/⏀AV1
Υποδοχή SCART 21 ακίδων (πρότυπο CENELEC) που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/εικόνας, είσοδο RGB και έξοδο ήχου/εικόνας τηλεόρασης.

⏀/⏀ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Βίντεο Component): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Είσοδος ήχου (υποδοχές RCA)

⏀ AV2
Είσοδος εικόνας (τυπικός ακροδέκτης RCA με υποδοχή Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (υποστηρίζει ανάλυση 4K)
Βίντεο (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Μορφές υπολογιστή
*1 Μόνο YCbCr 4:2:0 / 8bit
*2 Η ένδειξη 3840 × 2160p εμφανίζεται όταν εισάγεται σήμα 4096 × 2160p
Βίντεο (3D) (Μόνο για μοντέλα συμβατά με 3D):
Τοποθέτηση καρέ: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Σε παράθεση: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Κατακόρυφη παράθεση: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ήχος: Γραμμικό PCM 5,1 καναλιών: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 και 192 kHz, 16, 20 και 24 bit, Dolby Digital και DTS
ARC (Audio Return Channel) (μόνο για HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Βίντεο (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* Η ένδειξη 3840 × 2160p εμφανίζεται όταν εισάγεται σήμα 4096 × 2160p
Βίντεο (3D) (Μόνο για μοντέλα συμβατά με 3D):
Τοποθέτηση καρέ: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Σε παράθεση: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Κατακόρυφη παράθεση: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ήχος: Γραμμικό PCM 5,1 καναλιών: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 και 192 kHz, 16, 20 και 24 bit, Dolby Digital και DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Οπτική ψηφιακή υποδοχή (Γραμμικό PCM δύο καναλιών, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Ακουστικά, Έξοδος ήχου, Subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
Θύρα συσκευής USB (SS 3 για συσκευή USB HDD για τη λειτουργία ΕΓΓΡΑΦΗΣ)
Οι θύρες USB 1 και 2 υποστηρίζουν High Speed USB (USB2.0).
Η θύρα USB 3 υποστηρίζει Super Speed USB (USB3.0).

Υποδοχή CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)

LAN
Σύνδεσμος 10BASE-T/100BASE-TX (Η ταχύτητα σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το περιβάλλον λειτουργίας του δικτύου. Η ταχύτητα και η ποιότητα επικοινωνίας μέσω 10BASE-T/100BASE-TX δεν είναι εγγυημένες για αυτή την τηλεόραση.)

Άλλα

Προαιρετικά εξαρτήματα
Τηλεχειριστήριο Touchpad: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Επι τοίχεια Βάση: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Ασύρματο Subwoofer: SWF-BR100
Καλώδιο MHL: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Ενεργά γυαλιά 3D: TDG-BT500A (Μόνο για μοντέλα συμβατά με 3D)



Θερμοκρασία λειτουργίας
0 °C – 40 °C

Υγρασία λειτουργίας
10 % – 80 % σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)

Ισχύς και λοιπά

Απαιτήσεις τροφοδοσίας
Ονομαστική τιμή: Είσοδος 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Κλάση ενεργειακής απόδοσης
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Μέγεθος οθόνης (διαγωνίως) (Περίπου)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 ίντσες / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 ίντσες / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 ίντσες / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 ίντσες / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 ίντσες / 108,0 cm

Κατανάλωση ισχύος

στη λειτουργία [Κανονικό]

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

στη λειτουργία [Ζωηρή]

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Μέση ετήσια κατανάλωση ενέργειας*1

KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή*2*3

0,5 W (27 W στη λειτουργία ενημέρωσης λογισμικού/EPG)

Ανάλυση οθόνης

3.840 κουκίδες (οριζόντια) × 2.160 γραμμές (κατακόρυφη)

Ονομαστική έξοδος

USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA, μέγιστη
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA, μέγιστη
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A, μέγιστη

Διαστάσεις (Περίπου) (π × υ × β)

με βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης

KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

χωρίς βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης

KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Βάρος (Περίπου)

με βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης

KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

χωρίς βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης

KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Ετήσια κατανάλωση ενέργειας, με βάση την κατανάλωση ισχύος της τηλεόρασης σε ημερήσια 4 ωρη λειτουργία επί 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.

*2 Η συγκεκριμένη κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή επιτυγχάνεται αφού η τηλεόραση ολοκληρώσει τις απαραίτητες εσωτερικές διαδικασίες.

*3 Η κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής αυξάνεται, όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο.

*4 Μόνο σε περιορισμένες περιοχές/χώρες/μοντέλα τηλεόρασης.

Σημείωση

- Το σύμβολο "x" που εμφανίζεται στο όνομα του μοντέλου αντιστοιχεί σε ένα αριθμητικό ψηφίο, που σχετίζεται με το σχέδιο, το χρώμα ή το σύστημα τηλεόρασης.
- Μην αφαιρέσετε την εικονική κάρτα από την υποδοχή CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης) της τηλεόρασης εκτός εάν πρόκειται να τοποθετήσετε μια έξυπνη κάρτα που ταιριάζει στην υποδοχή CAM.
- Η διαθεσιμότητα των προαιρετικών εξαρτημάτων εξαρτάται από τη χώρα/την περιοχή/το μοντέλο της τηλεόρασης/το απόθεμα.
- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Αυτή η τηλεόραση ενσωματώνει το πρότυπο MHL 3.

Σημειώσεις για τη λειτουργία Ψηφιακής τηλεόρασης

- Οποιαδήποτε λειτουργία σχετίζεται με την Ψηφιακή τηλεόραση (DVB) θα είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες ή τις περιοχές όπου μεταδίδονται ψηφιακά επίγεια σήματα DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 και H.264/MPEG-4 AVC) ή όπου υπάρχει πρόσβαση σε συμβατή υπηρεσία καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C (MPEG-2 και H.264/MPEG-4 AVC). Παρακαλούμε επιβεβαιώστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο εάν μπορείτε να λάβετε σήμα DVB-T/DVB-T2 στην περιοχή σας ή ρωτήστε τον παροχέα της καλωδιακής τηλεόρασης κατά πόσο το σήμα DVB-C που παρέχει είναι κατάλληλο για χρήση σε αυτή την τηλεόραση.

- Ο παροχέας της καλωδιακής τηλεόρασης ενδέχεται να χρεώνει πρόσθετη αμοιβή για μια τέτοια υπηρεσία ή να σας ζητήσει να συμφωνήσετε με τους όρους και τις προϋποθέσεις παροχής της υπηρεσίας.
- Η τηλεόραση αυτή πληροί τις προδιαγραφές DVB-T/DVB-T2 και DVB-C, αλλά η συμβατότητα με τις μελλοντικές ψηφιακές επίγειες μεταδόσεις DVB-T/DVB-T2 και τις ψηφιακές καλωδιακές μεταδόσεις DVB-C δεν είναι εγγυημένη.
- Μερικές λειτουργίες της ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένες χώρες/περιοχές και η υπηρεσία της καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C να μη λειτουργεί σωστά με όλους τους παροχείς.

Πληροφορίες για το εμπορικό σήμα

- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Δημιουργήθηκε με άδεια από την Dolby Laboratories.
  Το Dolby και το σύμβολο διπλού D αποτελούν εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" και BRAVIA είναι εμπορικά σήματα της Sony Corporation.
- Οι ονομασίες Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, το λογότυπο και η μορφή του λογότυπου Gracenote καθώς και το λογότυπο "Powered by Gracenote" είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Gracenote στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Οι όροι Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast και Wi-Fi Protected Setup είναι εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.
- Οι ονομασίες MHL, Mobile High-Definition Link και το λογότυπο MHL είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της MHL Licensing, LLC.
- Για τις ευρεσιτεχνίες DTS, ανατρέξτε στην τοποθεσία http://patents.dts.com. Κατασκευάζεται κατόπιν άδειας από την DTS, Inc.
  Η ονομασία DTS, το σύμβολο και η ονομασία DTS σε συνδυασμό με το σύμβολο είναι σήματα κατατεθέντα και η ονομασία DTS Digital Surround είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.
- Designed with UEI Technology™
  Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Το λεκτικό σήμα και τα λογότυπα Bluetooth® ανήκουν στην Bluetooth SIG, Inc. και οποιαδήποτε χρήση αυτών των σημάτων από την Sony Corporation γίνεται κατόπιν παραχώρησης άδειας χρήσης. Τα άλλα εμπορικά σήματα και οι εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.
- Η ονομασία DiSEqC™ είναι εμπορικό σήμα της EUTELSAT.
  Αυτή η τηλεόραση υποστηρίζει DiSEqC 1.0. Αυτή η τηλεόραση δεν προορίζεται για χειρισμό μηχανοκίνητων κεραιών.
- Η επωνυμία TUXERA είναι σήμα κατατεθέν της Tuxera Inc. στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Το λογότυπο USB με την τρίαινα "USB-IF SuperSpeed" είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν της USB Implementers Forum, Inc. SS®

Για μοντέλα με το τηλεχειριστήριο Touchpad που παρέχεται:

- Το σύμβολο N είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της NFC Forum, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

İçindekiler

ÖNEMLİ NOT 2
Güvenlik Bilgileri 3
Uyarilar 4
Parçalar ve Kumandalar 7
Kumandalar ve Işıklar 7
Girişler ve Çıkışlar 8
Uzaktan kumandayı kullanma 10
Uzaktan Kumanda Bölümlerinin Tanımı . . . 10
Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumandayı kullanma 12
Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda Tanıtımını/Öğreticisini başlatma 12
Başka cihazları bağlama 12
Televizyonu duvara monte etme 16
Sorun Giderme 18
Sorunlar ve Çözümleri 18
Spesifikasyonlar 19

Giriş

Bu Sony ürününü seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Televizyonu çalıştırmadan önce, lütfen bu kullanım talimatı kitapçığını iyice okuyunuz ve de ileride kullanmak üzere saklayınız.

Not

- Televizyonu çalıştırmadan önce, lütfen "Güvenlik Bilgileri" (sayfa 3).
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu ve bu kılavuzda kullanılan görüntüler ve çizimler yalnızca bilgi içindir ve ürünün asıl görünümünden farklı olabilir.
- Model adındaki "x", tasarım, renk veya televizyon sistemi farkı ile ilgili bir rakama karşılık gelmektedir.

Tanım etiketinin konumu

Model No, Üretim Tarihi (yıl/ay) ve Güç Beslemesi nominal değerleri için etiketler televizyonun veya ambalajın arkasında bulunur.

UYARI



YANGIN ÇIKMASINI ÖNLEMEK İÇİN, MUM VE BAŞKA AÇIK ALEV KAYNAKLARINI BU ÜRÜNDEN HER ZAMAN UZAKTA TUTUN.

ÖNEMLİ NOT

Bu ürün, Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonya tarafından veya onun adına üretilmiştir. Avrupa Birliği mevzuatına dayanılarak ürün uyumluluğu konusundaki sorgulamalar, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Almanya adresindeki yetkili temsilci, Sony Deutschland GmbH'ye ilgilenmektedir. Servis veya garantiyle ilgili konularda, servis veya garanti belgelerinde verilen adreslere başvurunuz.

Kablosuz Sinyalle İlgili Not

Sony Corporation, bu ürün için gerekli tüm testleri 1999/5/EC Direktifine ve bunun ilgili diğer şartlarına göre yapmış bulunmaktadır.
Daha detaylı bilgi için lütfen web sayfasını ziyaret ediniz: http://www.compliance.sony.de/

Müşteriler için not: Aşağıdaki bilgiler sadece AB yönetmeliklerini uygulayan ülkelerde satılan cihazlar için geçerlidir.

Televizyon kablosuz sistemi sadece aşağıdaki ülkelerde kullanılabilir:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosova

Bu cihaz Avrupa harici ülkelerde çalıştırılabilir.

Güvenlik Bilgileri

UYARI

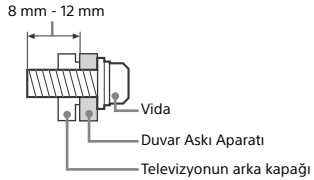
Piller güneş ışığı, ateş ve benzeri aşırı ısı kaynaklarına maruz bırakılmamalıdır.

Montaj/Kurulum

Herhangi bir yangın, elektrik çarpması veya hasar ve/veya yaralanma riskini önlemek amacıyla televizyon setini aşağıdaki talimatlara uygun olarak monte ediniz ve kullanınız.

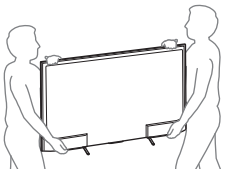
Montaj

- Televizyon seti, erişimi kolay bir prizin yakınına monte edilmelidir.
- Televizyonun düşüp yaralanma veya maddi hasara yol açmasını önlemek için televizyonu sabit, düz bir yüzeye yerleştirin.
- Televizyonu çekilemeyeceği, itilemeyeceği veya devrilemeyeceği bir yere kurun.
- Duvara montaj işlemlerini sadece kalifiye servis personeli gerçekleştirmelidir.
- Emniyet nedenlerinden ötürü, Sony aksesuarlarını kullanmanızı önemle tavsiye ederiz, buna aşağıdaki bileşen de dahildir:
  Duvar Askı Aparatı
  — SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
- Duvar Askı Aparatını televizyona takarken, Duvar Askı Aparatı ile verilen vidaları kullandığınızdan emin olun. Ürünle verilen vidalar, şekilde gösterildiği gibi Duvar Askı Aparatının bağlantı yüzeyinden itibaren ölçülerek tasarlanmıştır.
  Vidaların çapı ve uzunluğu, duvara-montaj braketinin modeline bağlı olarak değişiklik gösterir.
  Temin edilmiş vidaların haricinde başka vidaların kullanılması, TV setinin iç kısmının zarar görmesine veya düşmesine vs. neden olabilir.



Nakliye

- Televizyon setini taşımadan önce, tüm kablolarını sökünüz.
- Büyük bir televizyon setini taşımak için iki veya üç kişi gerekir.
- Televizyon elle taşınırken aşağıda gösterildiği şekilde tutun. LCD panele ve ekranın etrafındaki muhafaza kasasına baskı uygulamayınız.

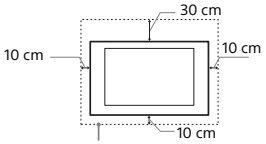


- Televizyon setini taşırken, sarsıntılara ve aşırı titreşimlere maruz bırakmayınız.
- Televizyon setini tamir için taşırken veya yerini değiştirirken, orijinal karton ve ambalaj malzemelerini kullanarak paketleyiniz.

Havalandırma

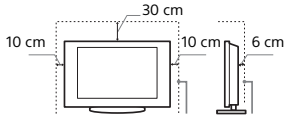
- Asla havalandırma deliklerini kapatmayınız veya kabinin içine herhangi bir şey sokmayınız.
- Televizyon setinin etrafında, aşağıda gösterildiği gibi boş alan bırakınız.
- Yeterli hava sirkülasyonu sağlamak için mutlaka bir Sony Duvar Askı Aparatı kullanmanızı öneririz.

Duvara monte edildiğinde



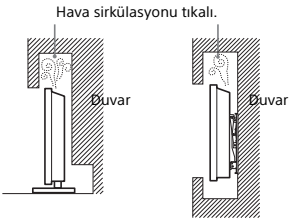
Setin etrafında en az bu kadar boşluk bırakınız.

Stand ile monte edildiğinde



Setin etrafında en az bu kadar boşluk bırakınız.

- Uygun bir havalandırma sağlamak ve kir ve tozların birikmesini önlemek için:
  — Televizyon setini düz, baş aşağı, arkaya doğru veya yana dönük şekilde monte etmeyiniz.
  — Televizyon setini bir raf, halı, yatak üzerine veya bir dolaba monte etmeyiniz.
  — Televizyon setini perde veya gazete gibi şeylerle örtmeyiniz.
  — Televizyon setini aşağıda gösterildiği gibi monte etmeyiniz.



Ana elektrik kablosu

Herhangi bir yangın, elektrik çarpması veya hasar ve/veya yaralanma riskini önlemek amacıyla, elektrik kablosu ve fişi ile ilgili olarak aşağıdaki hususlara riayet ediniz:

— Sadece Sony tarafından temin edilen elektrik kablolarını kullanınız, farklı tedarikçilerden temin edilenleri kullanmayınız.
— Fişi elektrik prizine tam olarak sokunuz.
— Televizyon setini sadece bir 220-240 V AC elektrik kaynağı ile çalıştırınız.
— Kablo bağlantılarını yaparken, güvenliğiniz için elektrik fişini çekmeyi unutmayınız ve ayaklarınızın kablolara dolaşmamasına dikkat ediniz.
— Televizyon seti ile ilgili bir iş yapmadan veya taşımadan önce, elektrik fişini prizden çekiniz.
— Ana elektrik kablosunu ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
— Elektrik fişini prizden çekiniz ve fişi düzenli olarak temizleyiniz. Eğer fiş tozla kaplanırsa ve nemlenirse, yalıtımı bozularak bir yangına neden olabilir.

Not

- Ürünle birlikte verilen ana elektrik kablosunu başka bir cihazda kullanmayınız.
- Ana elektrik kablosunu aşırı derecede sıkıştırmayınız, bükmeyiniz veya kıvırmayınız. İçindeki iletkenler açığa çıkabilir veya kırılabilir.
- Ana elektrik kablosunda bir değişiklik yapmayınız.
- Ana elektrik kablosunun üzerine ağır bir şey koymayınız.
- Elektrik fişini prizden çekerken kablosundan tutarak çekmeyiniz.
- Birden fazla cihazı aynı prize takmayınız.
- Gevşek durumdaki elektrik prizlerini kullanmayınız.

TR

Yasaklanmış Kullanım

Televizyon setini, aşağıda belirtilenler gibi yerlerde, ortamlarda veya durumlarda kullanmayınız/monte etmeyiniz, aksi halde televizyon seti arıza yapabilir ve yangına, elektrik çarpmasına, hasara ve/veya yaralanmaya neden olabilir.

Yer:

- Dış mekanlara (direk güneş ışığı altına), deniz kıyısına, bir gemiye veya başka bir tekneye, bir aracın içine, medikal kurumlara, dengesiz yerlere, suyun, yağmurun, nemin veya dumanın olduğu yerlerin yakınına.
- Televizyon bir halka açık hamamın veya kaplıcanın soyunma odasına yerleştirilirse, havadaki sülfür vb. sebebiyle televizyon zarar görebilir.



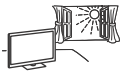
- En iyi resim kalitesi için, ekranı aydınlatmalara veya güneş ışığına doğrudan maruz bırakmayın.
- Televizyonu soğuk bir yerden sıcak bir yere taşımaktan kaçının. Ani oda sıcaklığı değişimleri nem yoğunlaşmasına yol açabilir. Bu, televizyonun görüntüleri ve/veya renkleri kötü görüntülemesine yol açabilir. Böyle durumlarda televizyonu açmadan önce nemin tamamen buharlaşmasını bekleyin.

Ortam:

- Sıcak, nemli veya aşırı tozlu yerler; böceklerin girebileceği yerler; mekanik titreşime maruz kalabilecek yerler, yanıcı maddelerin yanı (mumlar, v.s.). Televizyon setine su damlaları veya su sıçramaları gelmemelidir ve vazo gibi içi sıvı dolu eşyalar televizyonun üzerine konulmamalıdır.
- Televizyonu nemli veya tozlu bir yere veya yağlı dumanın veya buharın bulunduğu bir odaya (yemek pişirme tezgahı veya nemlendirme cihazların yakınına) yerleştirmeyin. Aksi taktirde yangın, elektrik çarpması veya deforme olma riski oluşur.



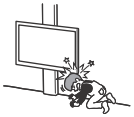
- Televizyonu doğrudan güneş ışığı, bir radyatörün arkası veya bir ısıtma kanalı gibi, aşırı sıcaklıklara maruz kalacağı yerlere monte etmeyin. Televizyon, kasasının deforme olmasına ve/veya televizyonunu arızalanmasına sebep olacak kadar aşırı ısınabilir.





Durum:

- Elleriniz ıslakken, cihazın kasası açıkken veya üretici tarafından önerilmeyen aksesuarlar takılıyken cihazı kullanmayınız. Yıldırımlı havalarda televizyon setinin elektrik ve anten bağlantısını çekiniz.
- Televizyonu, açık bir alana taşacak biçimde monte etmeyin. Televizyona çarparak yaralanma veya maddi hasar oluşabilir.



Kırık parçalar:

- Televizyon setine herhangi bir şey fırlatmayınız. Ekran camı çarpma etkisi ile kırılabilir ve ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Eğer televizyon setinin yüzeyinde çatlama olursa, elektrik kablosunu prizden çekinceye kadar dokunmayınız. Aksi halde elektrik çarpabilir.

Kullanılmadığında

- Eğer televizyon setini uzunca bir süre kullanmayacaksanız, çevresel ve emniyet nedenlerinden ötürü televizyon setinin fişi prizden çekilmelidir.
- Televizyon setini sadece kapatmış olduğunuzda elektrik beslemesi kesilmiş olmayacağından, televizyon setinin elektriğini tamamen kesmek için fişini prizden çekiniz.
- Bununla birlikte bazı televizyon setleri, düzgün çalışabilmesi için bekleme durumunda bırakılmasını gerektiren özelliklere sahip olabilir.

Çocuklar için

- Çocukların televizyon setine tırmanmalarına izin vermeyiniz.
- Küçük aksesuarları, çocukların yanlışlıkla yutmaması için, çocukların ulaşamayacağı yerlere kaldırınız.

Aşağıdaki problemler ortaya çıkarsa...

Aşağıdaki problemlerden birinin olması durumunda, televizyon setini **kapatınız** ve fişini prizden çekiniz.
Satıcınızdan veya Sony yetkili servisinden, kalifiye servis personelince kontrol edilmesini talep ediniz.

Eğer:

– Elektrik kablosu hasarlıysa.
– Elektrik prizi gevşek durumdaysa.
– Düşmeden, darbelerden veya bir şeyin çarpmasından ötürü televizyon seti hasar görmüşse.
– Herhangi bir sıvı veya katı cisim kasadaki menfezlerden içeri düşerse.

LCD Monitör Sıcaklığı Hakkında

LCD Monitör uzun süre kullanıldığında panelin çevresi ısınır. Elleğiniz sıcaklığı hissedebilirsiniz.

Uyarilar

Televizyonu seyretme

- Televizyonun zayıf ışık altında veya uzunca bir süre seyredilmesi gözlerinizi yoracağından, televizyonu orta dereceli bir ışık altında seyrediniz.
- Kulaklık kullanırken, işitme hasarına neden olabileceğinden sesi aşırı seviyelerde olmayacak şekilde ayarlayınız.

(Sadece 3D uyumlu modeller)

- Bazı kişiler 3D video görüntülerini izlerken veya stereoskopik 3D oyunlar oynarken rahatsızlık (gözlerin yorulması, baş dönmesi veya mide bulantısı gibi) duyabilirler. Sony, tüm izleyicilerin 3D video görüntülerini izlerken veya stereoskopik 3D oyunlar oynarken düzenli molalar vermesini önerir. Gerekli olan molaların süresi ve sıklığı kişiden kişiye değişir. Sizin için hangisinin en uygun olduğuna kendiniz karar vermeniz gerekir. Rahatsızlık duyduğunuzda, rahatsızlığınız sona erinceye kadar 3D video görüntülerini izlemeye veya stereoskopik 3D oyunları oynamaya ara vermeniz gerekir; gerekli olduğuna inanıyorsanız bir doktora danışın. En yeni bilgiler için, bu televizyonla kullandığınız diğer cihazların ve medyaların kullanım kılavuzlarını da okumanız (i) ve web sitemize (www.sony.eu/support) bakmanız (ii) gereklidir. Küçük çocukların (özellikle altı yaşın altındakilerin) görme duyuları halen gelişmektedir. Çocuğunuzun 3D video görüntülerini izlemesine veya stereoskopik 3D oyunlar oynamasına izin vermeden önce bir doktora (örn. çocuk doktoru veya göz doktoru) danışın. Yetişkinler yukarıdaki önerilere uymaya özen göstererek küçük çocuklarını gözetmelidir.
- 3D gözlüğü doğrudan güneş ışığı altı veya güneşte ısınmış araba gibi yüksek sıcaklıktaki bir yerde kullanmayın, saklamayın veya bırakmayın.

LCD Ekran

- LCD ekran yüksek duyarlılık teknolojisiyle yapılmış ve piksellerin %99.99'u veya daha fazlası etkin olmasına rağmen, LCD ekranda devamlı olarak siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, mavi, veya yeşil) görülebilir. Bu, LCD ekranın yapısal bir özelliği olup bir arıza değildir.
- Ön filtreye bastırmayınız veya çizmeyiniz yada bu televizyon setinin üzerine eşyalar koymayınız. Görüntü düzgün gözükmeyebilir veya LCD ekran hasar görebilir.
- Bu televizyon seti soğuk bir yerde kullanılıyorsa, görüntüde bir lekelenme oluşabilir veya görüntü koyulaşabilir. Bu bir arıza belirtisi değildir. Bu olay, sıcaklığın yükselmesiyle birlikte ortadan kalkar.
- Hareketsiz görüntüler devamlı görüntülendiğinde gölgeler oluşabilir. Birkaç dakika sonra yok olabilir.
- Televizyon seti kullanımdayken ekran ve kasa ısınabilir. Bu, bir fonksiyon bozukluğu değildir.
- LCD ekran, az miktarda bir sıvı kristal içermektedir. İmha ile ilgili olarak yerel kanun ve tüzüklere riayet ediniz.

Ekran yüzeyi veya televizyon kasasının kullanımı ve temizliği

Temizlik işlemlerinden önce, televizyon setine bağlı olan elektrik kablosunun fişini prizden çekiniz.
Malzeme aşınmasını veya ekran kaplamasının aşınmasını önlemek için aşağıdaki önerilere riayet ediniz.

- Ekranın/kasanın tozunu almak için, yumuşak bir bez ile nazikçe siliniz. Eğer toz çıkmıyorsa, çok seyreltilmiş bir deterjan solüsyonu ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak bir bezle siliniz.
- Kesinlik TV'ye doğrudan su ve deterjan püskürtmeyin. Ekranın altına veya dış parçalara sızabilir ve TV'nin içine girebilir, bu TV'de olası hasara neden olabilir.



- Aşındırıcı bir bez, alkali/asitli bir temizleyici, aşındırıcı temizlik tozu veya alkol, benzin, tiner veya böcek ilacı gibi uçucu çözücüler kullanmayınız. Bu tür materyallerin kullanılması kauçuk ya da vinil malzemelere uzun süreli temas etmesi ekran yüzeyine veya kasa malzemesine zarar verebilir.
- Uygun bir havalandırma sağlamak için havalandırma deliklerine periyodik olarak vakum uygulanması önerilmektedir.
- Televizyon setinin açısını ayarlarken, televizyon setinin yerinden oynamasını veya tablasından kayıp düşmesini önlemek için yavaşça hareket ettiriniz.

Opsiyonel Ekipmanlar

- Elektromanyetik radyasyon yayan opsiyonel bileşenleri veya herhangi bir ekipmanı televizyon setinden uzak tutunuz. Aksi halde görüntü bozulması ve/veya seste parazitlenme olabilir.
- Bu ekipman test edilmiştir ve 3 metreden kısa bir bağlantı sinyal kablosu kullanıldığında EMC Yönetmeliğinin belirlediği sınırlarla uyumlu olduğu görülmüştür.

F tipi fiş önerisi

İç tel, bağlantı parçasından azami 1,5 mm dışarı çıkmalıdır.



(F tipi fişin referans çizimi)

Ünitenin Kablosuz Fonksiyonu

- Tıbbi cihazın çalışmasını etkileyebileceğinden, bu üniteyi tıbbi cihazların (kalp pili vb.) yakınında çalıştırmayın.
- Bu birim şifreli sinyaller gönderip/almakla birlikte, dışarıdan izinsiz müdahalelere karşı dikkatli olun.
  Bu konuyla ilgili karşılaşılabilecek sorunlarda şirketimiz sorumluluk kabul etmemektedir.

Uzaktan kumandayı kullanımla ilgili not

- Pilleri takarken kutupları doğru yerleştirdiğinizden emin olunuz.
- Farklı tipte pilleri bir arada veya eski ve yeni pilleri karıştırarak kullanmayınız.
- Pilleri, çevreye saygılı bir şekilde imha ediniz. Belirli bölgelerde pillerin imhasıyla ilgili düzenlemeler olabilir. Lütfen yerel makamlarınıza danışınız.
- Uzaktan kumandayı dikkatli kullanınız. Düşürmeyiniz veya üzerine basmayınız ya da üzerine herhangi bir sıvı dökmeyiniz.
- Uzaktan kumandayı bir ısı kaynağı yakınına veya direk güneş ışığı alan bir yere ya da nemli bir odaya koymayınız.

Televizyon setinin imhası



Eski Elektrikli ve Elektronik Cihazların İmhası (Avrupa Birliği ve diğer Avrupa ülkelerinde ayrı toplama sistemleriyle uygulanmaktadır)

Ürünün veya ambalajı üzerindeki bu sembol, bu ürünün bir ev atığı gibi muamele görmemesi gerektiğini belirtir. Bunun yerine, elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için uygun toplama noktasına teslim edilmelidir. Bu ürünün doğru bir şekilde elden çıkarılmasını sağlayarak, uygunsuz bir elden çıkarma durumunda çevre ve insan sağlığı açısından doğacak potansiyel olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olmuş olacaksınız. Materyallerin geri dönüştürülmesi doğal kaynakların korunmasına yardımcı olacaktır. Bu ürünün geri dönüşümü hakkında daha detaylı bilgi için lütfen ilgili belediye birimi veya ürünü satın aldığınız satıcı ile temasa geçiniz.



Atık pillerin bertaraf edilmesi (Avrupa Birliği'nde ve ayrı toplama sistemleri bulunan diğer Avrupa ülkelerinde uygulanan)

Pil veya ambalajın üzerindeki bu sembol, bu ürünle birlikte teslim edilen pilin evsel atık olarak değerlendirilmemesi gerektiğini belirtmektedir. Bazı piller için bu sembol, kimyasal bir sembolle birleştirilerek kullanılmış olabilir. Eğer piller %0,0005 cıva veya %0,004 kurşun'dan fazla içerikteyseler, o zaman bu kimyasal semboller cıva (Hg) veya kurşun (Pb) için eklenir. Bu pillerin doğru şekilde bertaraf edilmesini sağlamakla, pillerin uygunsuz şekilde bertaraf edilmesi neticesinde çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek olan potansiyel zararların engellenmesine de katkıda bulunmuş olacaksınız. Materyallerin geri dönüştürülmesi doğal kaynakların korunmasına yardımcı olacaktır. Ürünlerin güvenlik, performans veya veri entegrasyon gibi sebeplerden dolayı beraberlerindeki pille sürekli bir bağlantı gerektirdikleri durumlarda pilin yalnızca kalifiye servis personeli tarafından değiştirilmesi zorunludur. Pilin uygun bir şekilde değerlendirilmesini sağlamak amacıyla ürünü, kullanım süresinin sonunda elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüştürülmesine ilişkin yürürlükte olan toplama noktasına teslim ediniz. Diğer tüm piller için lütfen pillerin üründen güvenli bir şekilde çıkarılmasına ilişkin bölümü inceleyiniz. Pili, atık pillerin geri dönüştürülmesine yönelik yürürlükteki toplama noktasına teslim ediniz. Bu ürünün veya pilin geri dönüştürülmesine ilişkin daha ayrıntılı bilgi için lütfen yerel Yetkili Dairenizle, evsel atık bertaraf servisinizle veya ürünü satın aldığınız mağazayla irtibat kurunuz.

TR

CE

Üretici Firma:

Sony Corporation

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo
108-0075 Japan

Türkiye İrtibat Numaraları:
Tel: 0216-633 98 00
Faks: 0216-632 70 30
email: bilgi@eu.sony.com

AEEE Yönetmeliğine Uygundur
PCB içermez

İTHALATÇI FİRMA

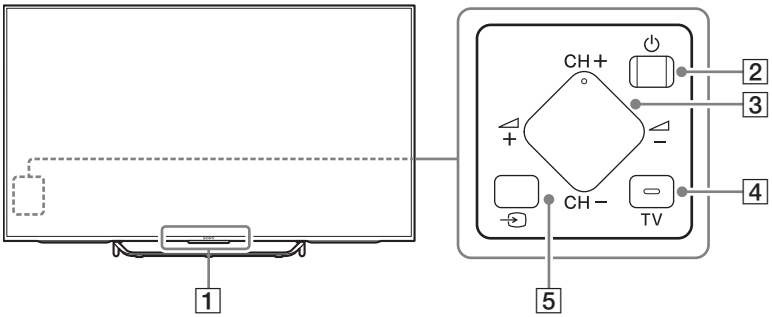
SONY

SONY EURASIA PAZARLAMA AŞ.

Onur Ofis Park Plaza Inkılap Mah. Üntel Sok.
No: 10 Ümraniye 34768/İstanbul
Sony Bilgi ve Danışma Hattı: (212) 444 SONY (7669)

Parçalar ve Kumandalar

Kumandalar ve Işıklar



1 Uzaktan kumanda sensörü*1 / Işık sensörü*1 / Aydınlatma LED'i / 3D Sync Vericisi*1*3

Aydınlatma LED'i, televizyonun durumuna göre yanıp söner.

- Beyaz
  Televizyon açılırken/ekran kapalı modundayken/yazılım güncellemesi sırasında vb.
- Mavi
  Bir mobil cihaza kablosuz olarak bağlanırken.
- Pembe*2
  Kayıt modu.
- Sarı-yeşil
  Zamanlayıcı ayarlanmıştır.

2 ⏻ (Güç)

3 CH +/- (Kanal)
+/- (Ses)

4 TV
Bir televizyon kanalına veya başka bir uygulamanın girişine geçer.

5 (Giriş seçimi)
Giriş kaynağını görüntüleyin ve seçin.

*1 Sensörün yakınına herhangi bir şey koymayın.

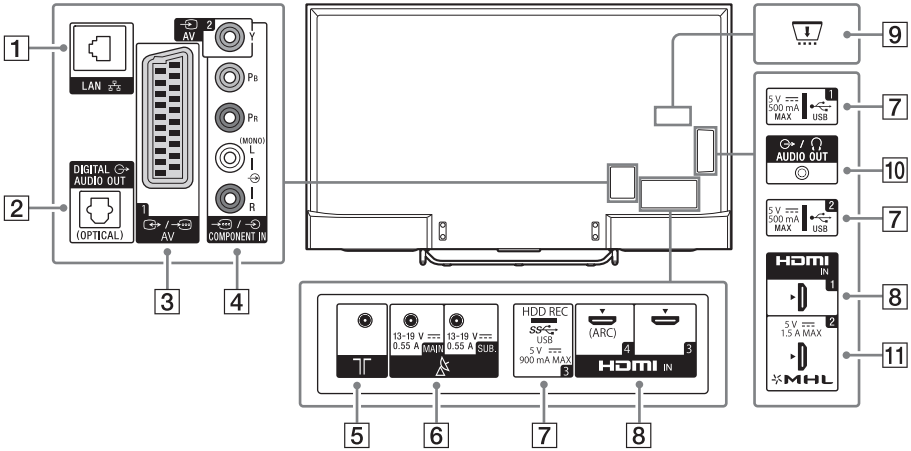
*2 Sadece belirli bölgelerde/ülkelerde/televizyon modellerinde.

*3 Sadece 3D uyumlu modeller.

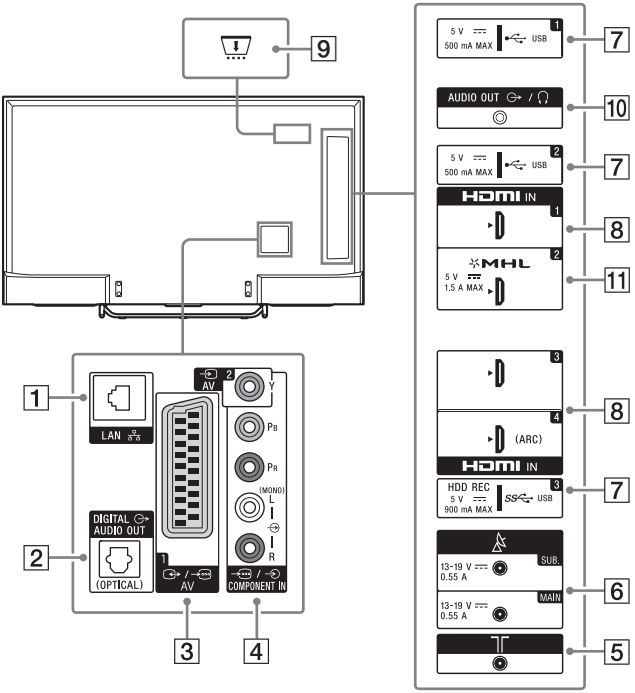
TR

Girişler ve Çıkışlar

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



1 **LAN**

2 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

3 **/ AV 1**

- Bir SCART kablosuyla bağlayın. Bir analog dekoder bağladığınızda televizyon alıcısı dekodere şifreli sinyaller gönderir. Dekoder sinyallerin şifresini çözer ve çıkışa gönderir.

4 **AV 2, / COMPONENT IN**

- Bir kompozit bağlantı için: / COMPONENT IN*1 grubundaki AV 2 ve (L/R) girişlerini kullanın.
- Bir komponent bağlantısı için: Y, PB, PR ve (L/R) girişlerini kullanın.

5 **(RF girişi)**

Kablo yayınınıza veya anteninize bağlayın.

6 **(Uydu girişi)**

Uydu anteninize bağlayın.

7 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Büyük bir USB cihazının bağlanması, yanındaki cihazlarla etkileşmesine yol açabilir.
- Büyük USB cihazlarını USB 1 jakına bağlayın.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Audio Return Channel (ARC) teknolojisi ile uyumlu bir dijital ses sistemi bağlarken HDMI IN 4 girişini kullanın. Aksi taktirde DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ile ilave bir bağlantı gerekir.

9 **CAM (Modül)**

- Ücretli televizyon hizmetlerine erişim sağlar. Ayrıntılar için CAM ile birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.
- Akıllı kartı doğrudan televizyonun CAM yuvasına takmayın. Bu, yetkili satıcınız tarafından sağlanan modüle takılmalıdır.
- CAM bazı ülkelerde/bölgelerde desteklenmez. Yetkili satıcınıza danışın.
- İnternet videosunu kullandıktan sonra bir dijital programa geçtiğinizde bir CAM mesajı görüntülenebilir.

10 **AUDIO OUT /**

- Televizyonun sesini bağlı cihaz üzerinden dinlemek için **HOME** düğmesine basın. [Ayarlar] → [Ses] → [Kulaklık/Ses çıkış] öğesini, ardından da istediğiniz öğeyi seçin.

11 **HDMI IN 2/MHL**

- MHL (Mobile High-definition Link) cihazınızı HD kalitesindeki bir MHL kablosuyla bağlayabilirsiniz.

*1 Mono cihazları L (MONO) ses girişine bağlayın.

*2 Sadece belirli bölgelerde/ülkelerde/televizyon modellerinde.

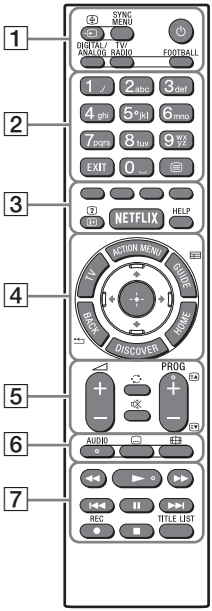
*3 HDD REC fonksiyonu 2015 yılının ortasından itibaren bulunacaktır. HDD REC fonksiyonunu bir yazılım güncellemesi olarak otomatik edineceksiniz. Televizyonunuzun internete bağlı olduğundan emin olun. Bir ağ bağlantınız yoksa, PC'nizi kullanarak yazılımı Sony destek web sitesinden indirebileceksiniz. Güncellemeyle ilgili ayrıntılar için lütfen Sony destek web sitesini ziyaret edin. Yayın tarihinden haberdar olmak için lütfen http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate adresinde kaydolun.

TR

Uzaktan kumandayı kullanma

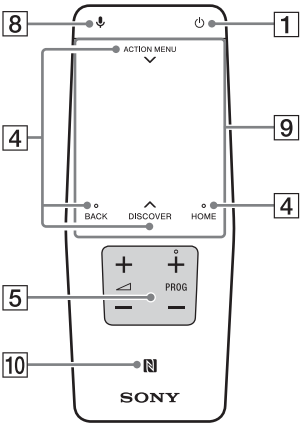
Uzaktan Kumanda Bölümlerinin Tanımı

IR (kızılötesi) Uzaktan Kumanda



Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda ile birlikte verilen modeller için.



1 **⏻/⏻ (Giriş seçimi/Teleteksti dondurma)**
Televizyon modundayken: Giriş kaynağını görüntüleyin ve seçin.
Teletekst modundayken: O anki sayfayı dondurur.

SYNC MENU*[1]
BRAVIA Sync Menüsünü görüntüler.

⏻ (Televizyon beklemede)
Televizyonu açar veya kapatır (bekleme modu).

DIGITAL/ANALOG
Dijital ile analog mod arasında geçiş yapar.

TV/RADIO
TV veya RADIO yayınları arasında geçiş yapar.

FOOTBALL*[1]
Canlı Futbol Modunu açar veya kapatır (bu özellik mevcutsa).

2 **Rakam düğmeleri**

EXIT
Bir önceki ekrana döner veya menüden çıkar. Bir Etkileşimli Uygulama hizmeti varsa, hizmetten çıkmak için basın.

⏻ (Teletekst)
Teletekst bilgisini görüntüler.

3 **Renkli tuşlar**
O anki fonksiyonu gerçekleştirir.

⏻/⏻ (Bilgi/Gizli metni göster)*[1]
Bilgi gösterir.

NETFLIX*[1]
"NETFLIX" çevrimiçi hizmetine erişir.

HELP
Yardım Menüsünü gösterir.

4 **ACTION MENU**
İçeriksel fonksiyonları listeler.
Bunu, Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda üzerinde parmağınızı **ACTION MENU** etiketinden aşağıya kaydırarak da görüntüleyebilirsiniz.

TV*[1]
Bir televizyon kanalına veya başka bir uygulamanın girişine geçer.

GUIDE/ *[1]
Dijital program rehberini görüntüler.

BACK/
Önceki ekrana geri döner.

HOME
Televizyonun Home Menüsünü görüntüler.

DISCOVER
İçerik aramak için İçerik Çubuğunu gösterir. Content Bar'ı, Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda üzerinde parmağınızı **DISCOVER** etiketinden yukarıya kaydırarak da başlatabilirsiniz.

↑/↓/←/→/⊕ (Öğe seç/Gir)

5 **+/– (Ses)**
Ses düzeyini ayarlar.

(Atla)
İki kanal veya giriş arasında geçiş yapar. Televizyon o anki kanalla seçilmiş son kanal veya giriş arasında geçiş yapar.

(Sessiz)
Sesi kapatır. Sesi eski düzeyine getirmek için tekrar basın.

PROG +/–/▲/▼
Televizyon modundayken: Kanalı seçin.
Teletekst modundayken: Sonraki (▲) veya önceki (▼) sayfayı seçer.

6 **AUDIO**
O an izlenmekte olan program için dili değiştirir.

(Altyazı ayarları)
Altyazıyı açar veya kapatır (bu özellik mevcutsa).

(Geniş modu)
Ekran formatını değiştirir.

7 **◀◀/▶/▶▶/I◀◀/▮▮/▶▶I/■**
Televizyondaki ve bağlı BRAVIA Sync uyumlu cihazdaki medya içeriklerini çalıştırır.

● REC*[1]*[2]
O anki programı USB HDD kaydetme fonksiyonuyla kaydeder.

TITLE LIST*[1]
Başlık listesini görüntüler.

8 **(Mikrofon)**
Ses İşlevini kullanın. (örn. çeşitli içerikleri sesle arama.)

9 **Dokunmatik yüzey**
Televizyonu dokunmatik yüzeyle kumanda edin.

10 **(NFC)**
Tek Dokunuşla Yansıtma işlevine göre cihaza (ör. bazı Xperia modelleri) dokunun; ardından ekran televizyonda görüntülenir.

*1 Uzaktan kumanda düğmeleri ülkeye/bölgeye/televizyon modeline göre bulunur ve çalışır.

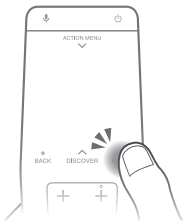
*2 HDD REC fonksiyonu 2015 yılının ortasından itibaren bulunacaktır. HDD REC fonksiyonunu bir yazılım güncellemesi olarak otomatik edineceksiniz. Televizyonunuzun internete bağlı olduğundan emin olun. Bir ağ bağlantınız yoksa, PC'nizi kullanarak yazılımı Sony destek web sitesinden indirebileceksiniz. Güncellemeyle ilgili ayrıntılar için lütfen Sony destek web sitesini ziyaret edin. Yayın tarihinden haberdar olmak için lütfen http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate adresinde kaydolun.

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumandayı kullanma

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda ancak televizyonla eşleştirildikten sonra kullanılabilir. Eşleştirmek için eşleştirme ekranındaki yönergeleri takip edin.
Eşleştirme ekranını görüntülemek için televizyondaki ⏎ tuşuna 5 saniye boyunca basın veya [Ayarlar] - [Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda ayarları] - [Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumandayı eşleştirin] öğesini seçin.

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda Tanıtımını/Öğreticisini başlatma

1 HOME düğmesine basın.



2 [Ayarlar] - [Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda ayarları] - [Tanıtım'ı/Öğretici'yi başlatın].

Başka cihazları bağlama

Bağlantılar ile ilgili daha fazla bilgi için Yardım Kılavuzuna başvurun.

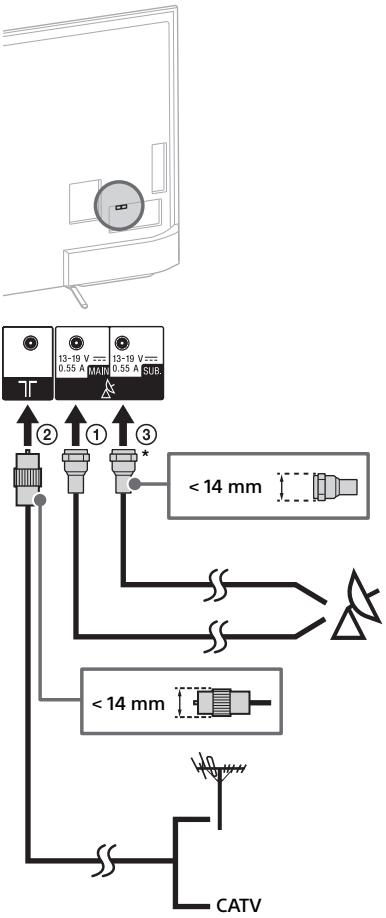
Not

- Televizyona bağlı bir giriş cihazını seçmek için ⏎ tuşuna basın.

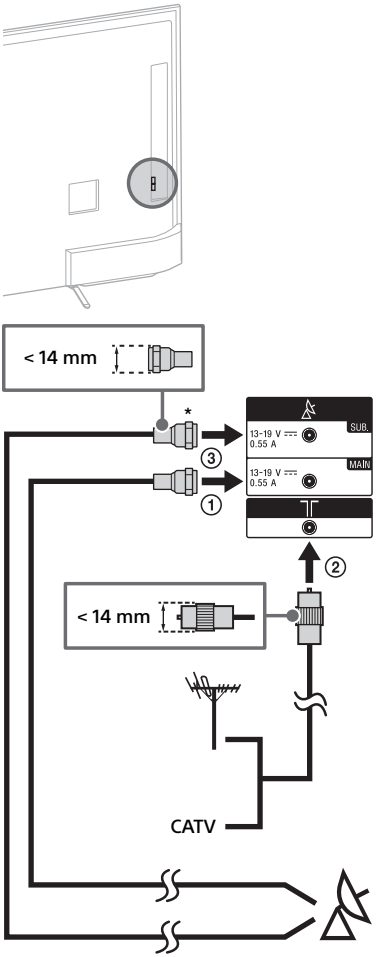
Uyduyu bağlamak için

Karasal/kablo yayını ve uydu için bağlantılar.
① → ③ : bağlantı adımları

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC

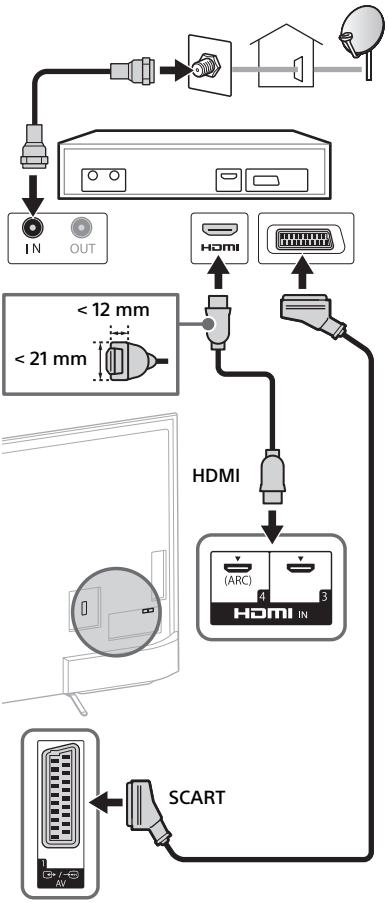


* Ancak iki alıcı modunu kullanıyorsanız bağlayın.

Uydu yayın alıcısını bağlamak için

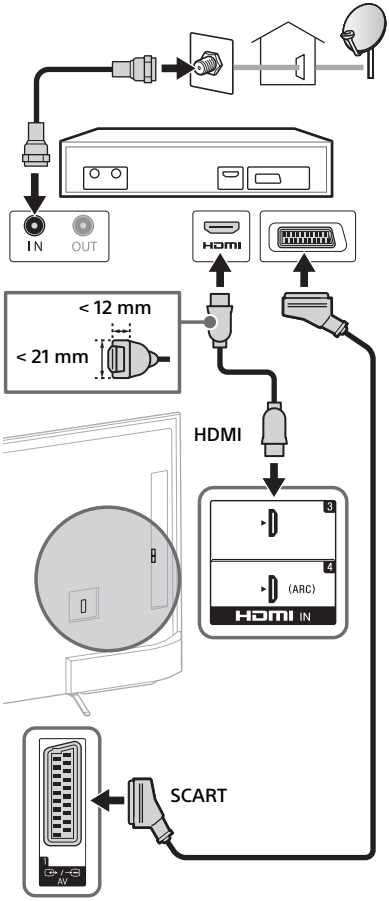
Televizyona ya bir HDMI ya da bir SCART kablosuyla bağlayın.

KD-75/65/55X850xC



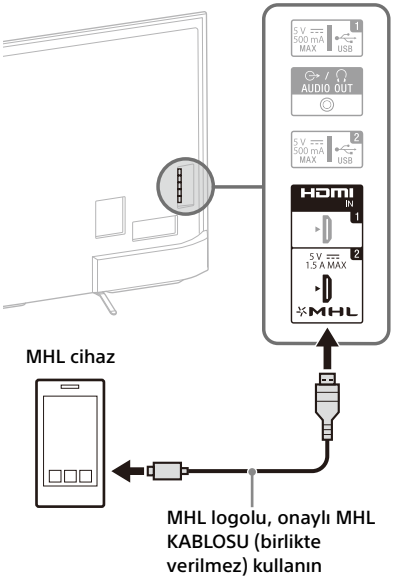
TR

KD-49/43X830xC

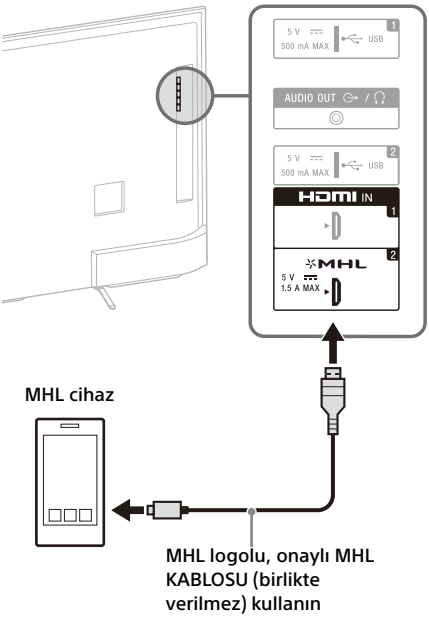


MHL cihazını bağlamak için

KD-75/65/55X850xC



KD-49/43X830xC



Televizyon fotoğraf/müzik/video dosyaları oynatırken MHL uyumlu bağlı cihazı eşzamanlı olarak şarj eder. Bağlı MHL uyumlu cihazı denetlemek için televizyonun uzaktan kumandasını kullanabilirsiniz.

Not

- [Bekleme modundayken MHL'yi Şarj Etme] [Açık], olarak ayarlanırsa, televizyon bekleme modunda olduğunda MHL uyumlu cihazı şarj etmeye devam edebilirsiniz.
- 4K akıllı telefon veya mobil cihazlar için MHL onaylı MHL 3 KABLOSU kullanın.

Televizyonu duvara monte etme

Bu televizyonun kullanım kılavuzu sadece televizyonu duvara monte etmeden önceki montaj adımlarını gösterir.

Müşterilere:

Ürün koruması ve güvenlik nedenleriyle, Sony televizyonunuzun montajının kesinlikle Sony bayileri veya lisanslı yüklenicileri tarafından yapılmasını önerir. Cihazı kendiniz monte etmeye çalışmayın.

Sony Bayilerine ve Yüklenicilerine:

Bu ürünün montajı, periyodik bakımı ve muayenesi sırasında emniyete çok dikkat edin.

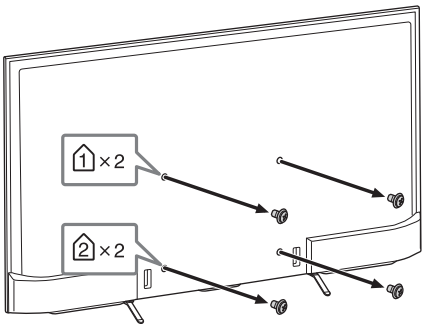
Bu ürünü kurmak, özellikle de duvarın televizyonun ağırlığına dayanacak güçte olduğunu belirlemek için yeterli uzmanlık gereklidir. Bu ürünün duvara montajını mutlaka Sony bayilerine veya lisanslı yüklenicilerine yaptırın ve montaj sırasında emniyete gerekli dikkati gösterin. Yanlış taşımanın veya hatalı montajın neden olduğu hasar veya yaralanmalardan Sony sorumlu değildir.

Televizyonuduvara monte etmek için SU-WL450 Duvar Askı Aparatını (ürünle verilmez) kullanın (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC).
Duvar Askı Aparatını monte ederken, Duvar Askı Aparatıyla birlikte verilen kullanım kılavuzuna ve montaj kılavuzuna da başvurun.

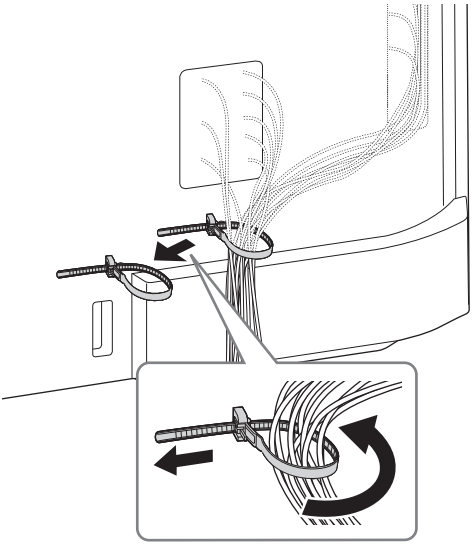
Not

• Sökülen vidaları, çocuklardan uzakta ve güvenli bir yerde sakladığınızdan emin olun.

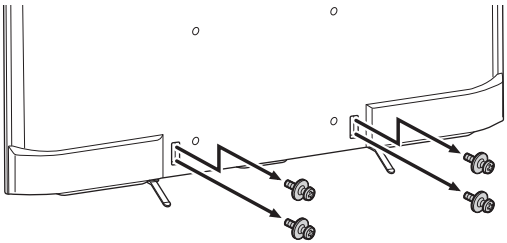
Vidaları televizyonunun arkasından sökmek için (KD-75/65X850xC)



Kablo düzenlemesini değiştirmek için (KD-55X850xC, KD-49/43X830xC)



Masa Üstü Sehpasını televizyondan ayırmak için



TV modelinize ait Duvar Askı Aparatının kurulumuna dair talimatlar için şu web sitesine başvurunuz:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Sorun Giderme

Televizyonunuzun yazılımını güncel tutmak üzere, yazılımı güncellemek için dijital yayın sisteminden veya internetten en yeni yazılım bilgisini indirmek gereklidir. Bir yazılım güncellemesini başlatmak için [Şimdi Güncelle] öğesini seçin. Yazılım güncellenirken aydınlatma LED'i beyaz renkte yanıp söner. Yazılım güncellemesi sırasında televizyonun fişini prizden çekmeyin. Aksi taktirde yazılım güncellemesi tamamlanmayabilir ve yazılım hatalı çalışabilir. Yazılım güncellemesi 30 dakikaya kadar sürebilir. Yazılımın otomatik olarak güncellenmesini istemiyorsanız, **HOME** tuşuna basın ve [Yardım] → [Sistem Yazılım Güncellemesi] → [Otomatik Yazılım İndirme] → [Kapalı] seçeneğini seçin.

Televizyonun fişini çekip tekrar taktığınızda, televizyonun ilklendirilmesi için biraz zaman geçmesi gerektiği için, uzaktan kumandadaki veya televizyondaki güç düğmesine bassanız bile televizyon bir süre açılmayabilir. Yaklaşık 10-20 saniye bekleyip tekrar çalıştırın.

Aydınlatma LED'i kırmızı renkte yanıp sönerken, kaç kez yanıp söndüğünü sayın (aralık üç saniyedir).
Aydınlatma LED'i kırmızı renkte yanıp sönüyorsa, televizyonu sıfırlamak için elektrik fişini iki dakika süreyle ayırın ve ardından televizyonu açın.
Sorun devam ederse, satıcınızla veya Sony servis merkeziyle temasa geçin ve aydınlatma LED'inin kırmızı renkte yanıp sönme sayısını da belirtin (yanıp sönme aralığı üç saniyedir). Elektrik fişini çıkartın ve satıcınızı veya Sony servis merkezini bilgilendirin.

Aydınlatma LED'i yanıp sönmüyorsa, aşağıdaki tablodaki öğeleri kontrol edin.
Yardım Kılavuzundaki [Sorun Giderme] öğesine de başvurabilir veya [Yardım] → [Kendini Tanılama] öğesini seçerek kendini tanılama işlemini yürütülebilirsiniz. Sorun devam ederse, televizyonunuzu yetkili bir servis personeline gösterin.

Sorunlar ve Çözümleri

Görüntü yok (ekran siyah) ve ses yok.

- Anten/kablo bağlantılarını kontrol edin.
- Televizyonu AC güç kablosuna bağlayın ve televizyon veya uzaktan kumanda üzerindeki ⏻ düğmesine basın.

Bazı programlar ayarlanamıyor.

- Anten/kablo bağlantılarını kontrol edin.
- Uydu kablosu kısa devre olmuş veya kabloda bağlantı hatası olabilir. Kablo bağlantısını kontrol edin ve ardından televizyonu ana güç açma/kapatma düğmesinden kapatın ve tekrar açın.
- Girdiğiniz frekans aralığın dışındadır. Alınan uydu yayın şirketine danışın.

Kablolu televizyon hizmeti (programlar) bulunamadı.

- Kablo bağlantısını veya ayarlama yapılandırmasını kontrol edin.
- [Kablo] yerine [Karasal] seçeneğini seçerek [Dijital otomatik ayar] işlemini deneyin.

Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Pilleri değiştirin.

[Ebeveyn kilidi] parolası unutulmuştur.

- PIN kodu olarak 9999 girin. (PIN kodu olarak 9999 her zaman kabul edilir.)

Televizyonun çevresi ısınıyor.

- Televizyon uzun süre kullanıldığında, televizyonun çevresi ısınır.
  Buraya elle dokunduğunuzda sıcaklığı hissedebilirsiniz.

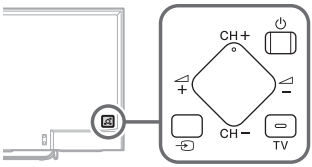
Ses veya görüntü donuyor, ekran boş veya televizyon uzaktan kumanda veya televizyon düğmelerinin komutlarına tepki vermiyor.

- AC güç kablosunu prizden ayırıp iki dakika sonra tekrar bağlayarak basit bir televizyon testi yapın.

⏻, CH+/–, +/–, ⏎ ve TV düğmeleri televizyonda bulunamıyor.

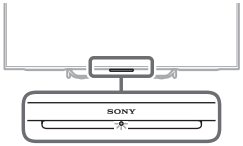
- Düğmelerin televizyondaki yeri için aşağıdaki çizime bakın.

Televizyonun arkası



Aydınlatma LED'i yanıyor.

- Aydınlatma LED'inin yanmasını istemiyorsanız, kapatabilirsiniz.
  HOME düğmesine basın, ardından [Ayarlar] → [Aydınlatma LED'i] → [Kapalı].



WPS (Wi-Fi Protected Setup) ile bir kablosuz yönlendiriciye bağlanamıyor.

- WEP güvenliği kullanıyorsanız, [Kolay] → [Wi-Fi] → [Tarama listesi ile bağlan] öğesini seçin. Ardından, bağlanmak istediğiniz ağ adını (SSID) girin.

Ağ ayarında gerekli ağ adı bulunamıyor.

- [[Manuel Giriş]] seçeneğini seçin ve ağ adını girmek için ⊕ tuşuna basın.

Spesifikasyonlar

Sistem

Panel Sistemi
LCD (Sıvı Kristal Ekran) Panel, LED'li arkadan aydınlatma

Televizyon Sistemi
Analog: Ülke/alan seçiminize bağlı olarak: B/G, D/K, L, I
Dijital: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Uydu: DVB-S/DVB-S2

Renk/video Sistemi
Analog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Sadece video), NTSC4.43 (Sadece video)
Dijital: Yardım Kılavuzuna başvurun.

Kanal kapsamı
Analog: Ülke/alan seçiminize bağlı olarak UHF/VHF/Kablolu yayın.
Dijital: Ülke/alan seçiminize bağlı olarak UHF/VHF/Kablolu yayın.
Uydu: IF Frekansı 950-2.150 MHz

Ses çıkışı
10 W + 10 W

Kablosuz teknolojisi
IEEE802.11ac/a/b/g/n protokolü (IEEE802.11ac ülkeye/bölgeye bağlı olarak bulunmayabilir.)
Bluetooth Sürümü 4.1

Giriş/Çıkış jakları

Anten kablosu
VHF/UHF için 75 ohm harici terminal

Uydu anteni
Dişi F tipi Konektör IEC169-24, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ve 22 kHz ton, Tek Kablo Dağıtımı EN50494.

/ AV1
21-pinli scart konektörü (CENELEC standart), ses/video girişi, RGB girişi ve televizyon ses/video çıkışı da dahil.

/ COMPONENT IN
$Y P_B P_R$ (Component Video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
Ses girişi (RCA jaklar)

AV2
Video girişi (Y girişli ortak RCA pini)

TR

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (4K çözünürlüğü destekler)
Video (2D):
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*1, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC Formatları
*1 Sadece YCbCr 4:2:0 / 8bit
*2 4096 × 2160p girildiğinde 3840 × 2160p görüntülenir
Video (3D) (Sadece 3D uyumlu modeller):
Kare Paketleme: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Yan Yana: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Alt Alta: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ses: 5,1 kanal doğrusal PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 ve 192 kHz, 16, 20 ve 24 bit, Dolby Digital ve DTS
ARC (Audio Return Channel) (sadece HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)
Video (2D):
4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i
* 4096 × 2160p girildiğinde 3840 × 2160p görüntülenir
Video (3D) (Sadece 3D uyumlu modeller):
Kare Paketleme: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Yan Yana: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Alt Alta: 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Ses: 5,1 kanal doğrusal PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 ve 192 kHz, 16, 20 ve 24 bit, Dolby Digital ve DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Dijital optik jak (İki kanal doğrusal PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, /
Kulaklık, Ses Çıkışı, Subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*4
USB cihaz portu (SS 3 Kayıt özelliği için 3 USB HDD cihazı)
1 ve 2 USB portu High Speed USB'yi (USB2.0) destekler.
3 USB portu Super Speed USB'yi (USB3.0) destekler.

CAM (Koşullu Erişim Modülü) yuvası

LAN
10BASE-T/100BASE-TX konektörü (Ağın çalışma ortamına bağlı olarak bağlantı hızı değişebilir. Bu TV için 10BASE-T/100BASE-TX iletişim hızı ve iletişim kalitesi garanti edilmemektedir.)

Diğer

Opsiyonel aksesuarlar
Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda: RMF-TX100E (KD-49/43X830xC)
Duvar Askı Aparatı: SU-WL450 (KD-65/55X850xC, KD-49/43X830xC)
Kablosuz Subwoofer: SWF-BR100
MHL Kablosu: DLC-MC10, DLC-MC20, DLC-MC30
Aktif 3D Gözlük: TDG-BT500A (Sadece 3D uyumlu modeller)



Çalışma sıcaklığı
0 °C ila 40 °C

Çalışma nemi
%10 ila %80 bağıl nem (yoğuşmasız)

Güç ve diğerleri

Güç gereksinimleri
Nominal: Giriş 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Enerji Verimliliği Sınıfı
KD-75X850xC / FW-75X8570C: B
KD-65X850xC / FW-65X8570C: A
KD-55X850xC / FW-55X8570C: A
KD-49X830xC / FW-49X8370C: A
KD-43X830xC / FW-43X8370C: A

Ekran boyutu (diyagonal olarak ölçülen)
(Yaklaşık)
KD-75X850xC / FW-75X8570C:
75 inç / 189,3 cm
KD-65X850xC / FW-65X8570C:
65 inç / 163,9 cm
KD-55X850xC / FW-55X8570C:
55 inç / 138,8 cm
KD-49X830xC / FW-49X8370C :
49 inç / 123,2 cm
KD-43X830xC / FW-43X8370C:
43 inç / 108,0 cm

Güç tüketimi
[Standart] modunda
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 230 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 149 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 115 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 84 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 72 W

[Canlı] modunda
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 425 W
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 288 W
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 229 W
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 177 W
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 162 W

Ortalama yıllık enerji tüketimi*1
KD-75X850xC / FW-75X8570C: 319 kWh
KD-65X850xC / FW-65X8570C: 207 kWh
KD-55X850xC / FW-55X8570C: 160 kWh
KD-49X830xC / FW-49X8370C: 117 kWh
KD-43X830xC / FW-43X8370C: 100 kWh

Bekleme modunda güç tüketimi*2*3
0,5 W (Yazılım/EPG güncelleme modunda 27 W)

Görüntü çözünürlüğü
3.840 nokta (yatay) × 2.160 satır (dikey)

Nominal çıkış
USB 1/2: 5 V, ⎓, 500 mA maks.
USB 3: 5 V, ⎓, 900 mA maks.
MHL (HDMI IN 2): 5 V, ⎓, 1,5 A maks.

Boyutlar (Yaklaşık) (g × y × d)

Masa Üstü Sehpası ile
KD-75X850xC: 167,5 × 101,9 × 32,3 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 89,2 × 26,5 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 75,9 × 22,2 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 67,9 × 20,1 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 60,4 × 18,9 cm

Masa Üstü Sehpası olmadan
KD-75X850xC: 167,5 × 97,0 × 7,9 cm
KD-65X850xC: 145,3 × 84,4 × 7,8 cm
KD-55X850xC: 123,6 × 72,2 × 6,0 cm
KD-49X830xC: 109,3 × 64,3 × 6,0 cm
KD-43X830xC: 96,1 × 56,8 × 6,0 cm

Ağırlık (Yaklaşık)

Masa Üstü Sehpası ile
KD-75X850xC: 36,3 kg
KD-65X850xC: 25,5 kg
KD-55X850xC: 21,0 kg
KD-49X830xC: 15,4 kg
KD-43X830xC: 12,8 kg

Masa Üstü Sehpası olmadan
KD-75X850xC: 34,8 kg
KD-65X850xC: 24,1 kg
KD-55X850xC: 19,9 kg
KD-49X830xC: 14,4 kg
KD-43X830xC: 11,8 kg

*1 Televizyonun 365 gün boyunca günde 4 saat çalıştırıldığındaki enerji tüketimi baz alındığında enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi televizyonun nasıl kullanıldığında bağlı olarak değişecektir.
*2 Belirtilen bekleme durumundaki güce, sadece televizyon gerekli dahili işlemleri tamamladıktan sonra ulaşılır.
*3 Televizyon ağa bağlandığında bekleme modundaki güç tüketimi artar.
*4 Sadece belirli bölgelerde/ülkelerde/televizyon modellerinde.

Not

- Model adındaki "x", tasarım, renk veya televizyon sistemi farkı ile ilgili bir rakama karşılık gelmektedir.
- CAM'de yerleştirilmiş bir akıllı kart takmanın dışında TV CAM (Koşullu Erişim Modülü) yuvasındaki göstermelik kartı çıkarmayın.
- Opsiyonel aksesuarlar ülkeye/bölgeye/televizyon modeline/stok durumuna göre bulunur.
- Tasarım ve özelliklerde bilgi vermeksizin değişiklik yapılabilir.
- Bu televizyon MHL 3 kullanır.

Dijital TV fonksiyonu hakkında

- Dijital TV (DVB) ile ilgili her fonksiyon, sadece DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 ve H.264/MPEG-4 AVC) dijital yer sinyallerin yayınlandığı ülkelerde ve bölgelerde veya uyumlu bir DVB-C (MPEG-2 ve H.264/MPEG-4 AVC) kablolu yayın servisine erişiminizin olması durumunda çalışır. Oturduğunuz semtte bir DVB-T/DVB-T2 sinyalini alıp alamayacağınızı yerel satıcınıza veya sunduğu DVB-C kablolu yayın servisi eğer bu televizyon ile entegre kullanım için uygunsa, kablolu yayın sağlayıcınıza sorunuz.
- Kablolu yayın sağlayıcınız verdiği hizmet için bir ücret talep edebilir veya ticari şart ve koşullarına uymanız gerekebilir.
- Bu televizyon seti DVB-T/DVB-T2 ve DVB-C spesifikasyonlarına uymaktadır fakat gelecekteki DVB-T/DVB-T2 dijital yerden ve DVB-C dijital kablolu yayınlara uyumluluk garanti edilemez.
- Bazı Dijital TV fonksiyonları bazı ülkelerde/alanlarda mevcut olmayabilir ve DVB-C kablosu bazı hizmet sağlayıcıları ile uygun şekilde çalışmayabilir.

TR

Ticari markaya ilişkin bilgi

- HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri ve HDMI Logosu, HDMI Licensing LLC şirketinin Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir.
  Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın ticari markalarıdır.
- "BRAVIA" VE BRAVIA Sony Corporation'un ticari markalarıdır.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote logosu ve logo türü ve "Powered by Gracenote" logosu, Gracenote'un Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast ve Wi-Fi Protected Setup, Wi-Fi Alliance kuruluşuna ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.
- MHL, Mobile High-Definition Link ve MHL Logosu, MHL Licensing, LLC şirketini ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- DTS patentleri için, http://patents.dts.com adresini ziyaret edin. DTS, Inc.'ın lisansı altında üretilmiştir. DTS, Sembol, & DTS ve Sembol birlikte tescilli ticari markalardır ve DTS Digital Surround DTS, Inc.'ın ticari markasıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2014
- Bluetooth® kelime markasının ve logolarının sahibi Bluetooth SIG, Inc. şirketidir ve bu tip markalar Sony Corporation tarafından lisansla kullanılmaktadır. Diğer ticari markalar ve ticari adlar ilgili sahiplerine aittir.
- DiSEqC™ EUTELSAT şirketinin bir ticari markasıdır.
  Bu televizyon DiSEqC 1.0'ı destekler. Bu televizyon motorlu antenleri kumanda etmek için tasarlanmamıştır.
- TUXERA, Tuxera Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerdeki bir tescilli ticari markasıdır.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident logosu, USB Implementers Forum, Inc. şirketinin bir tescilli ticari markasıdır. SS

Dokunmatik Yüzeyli Uzaktan Kumanda ile birlikte verilen modeller için:

- N işareti NFC Forum, Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Mobile High-Definition Link

Digital Surround

LEADING FILE SYSTEM INTEROPERABILITY

4K

Actual resolution: 3840 x 2160 pixels.
Résolution actuelle: 3840 x 2160 pixels.
Risoluzione effettiva: 3840 x 2160 pixel.
Resolução do ecrã: 3840 x 2160 pixels.
Resolución real: 3840 x 2160 píxeles.
πραγματική ανάλυση: 3840 x 2160 pixels.

For useful information about Sony products
Pour obtenir les informations utiles concernant les produits Sony
Información de utilidad para productos Sony
Voor nuttige informatie over Sony producten
Für hilfreiche Informationen zu Sony Produkten
Para informação útil sobre os produtos Sony
Per informazioni utili sui prodotti Sony
For nyttig information om Sony-produkter
For mere information om Sony-produkter
Hyödyllista tietoa Sony tuotteista
For nyttig informasjon om Sony produkter
Szczegółowe informacje o produktach Sony

Užitečné informace o výrobcích Sony
Pre viac informácií o produktoch Sony
Sony termékekről hasznos információkat találhat az alábbi weboldalon
Pentru informații utile despre produsele Sony
За полезна информация относно продуктите на Sony
Για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα SONY
Sony ürünleri için faydali bilgiler
Для получения полезной информации о продукции Сони
Для отримання корисної інформації щодо виробів компанії Sony

www.sony.eu/support

http://www.sony.net/

©2015 Sony Corporation

4559966111

4-559-966-**11**(1)

SONY

Wall-Mount Bracket

Installation Information	GB
Informations d’installation	FR
Información de instalación	ES
Installationsinformationen	DE
Installatie-informatie	NL
Informazioni sull’installazione	IT
Installationsinformation	SE
Informacje dotyczące instalacji	PL
Informações de instalação	PT
Oplysninger om montering	DK
Asennustiedot	FI
Installasjonsveiledning	NO
Πληροφορίες εγκατάστασης	GR
Montaj Bilgileri	TR
Szerelési információk	HU
Instalační informace	CZ
Informácie týkajúce sa montáže	SK
Informații de instalare	RO
Информация за монтаж	BG
Информация по установке	RU
Інформація про встановлення	UA
Paigaldusteave	EE
Uzstādīšanas informācija	LV
Montavimo informacija	LT
Navodila za uporabo	SI
Informacije za instalaciju	HR
Орнату ақпараты	KZ
Informacije za montažu	SR
הוראות התקנה	HE

C-150-100-**11**(1)

Installation Information for Using Sony Wall-Mount Bracket (SU-WL450)

Supported models: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* In the actual model names, the "□" indicates numbers and/or characters specific to each model.

To Customers
For product protection and safety reasons, Sony strongly recommends that installation of your TV be performed by Sony dealers or licensed contractors. Do not attempt to install it yourself.

To Sony Dealers and Contractors
Provide full attention to safety during the installation, periodic maintenance and examination of this product.

Sufficient expertise is required for installing this product, especially to determine the strength of the wall for withstanding the TV's weight. Be sure to entrust the attachment of this product to the wall to Sony dealers or licensed contractors and pay adequate attention to safety during the installation. Sony is not liable for any damage or injury caused by mishandling or improper installation.

For Safety and proper installation, follow the Wall-mount Bracket Operation Instructions, TV Startup Guide and the directions in this manual.

On Safety

Thank you for purchasing this product.

To Customers

Sufficient expertise is required for installing this product. Be sure to subcontract the installation to Sony dealers or licensed contractors and pay special attention to safety during the installation. Sony is not liable for any damages or injury caused by mishandling or improper installation, or installing any other than the specified product. Your Statutory Rights (if any) are not affected.

To Sony dealers

Sufficient expertise is required for installing this product. Be sure to read this instruction manual thoroughly to do the installation work safely. Sony is not liable for any damages or injury caused by mishandling or improper installation. Please give this manual to the customer after installation.

This instruction manual shows the correct handling of the product and important precautions necessary to prevent accidents. Be sure to read this manual thoroughly and use the product correctly. Keep this manual available for future reference.

Products by Sony are designed with safety in mind. If the products are used incorrectly, however, it may result in a serious injury through fire, electric shock, the product toppling over, or the product dropping. Be sure to observe the precautions for safety to prevent such accidents.

CAUTION

Specified products

This Wall-Mount Bracket is designed for use with the products specified TVs. For TVs, refer to their Reference Guide to verify that the Wall-Mount Bracket can be used.

To Customers

WARNING

If the following precautions are not observed, serious injury or death through fire, electric shock, or the product dropping can result.

Be sure to subcontract the installation to licensed contractors and keep small children away during the installation.

If the Wall-Mount Bracket or the TV is not installed correctly, the following accidents may occur. Be sure licensed contractors carry out installation.

- The TV may fall and cause a serious injury such as a bruise or a fracture.
- If the wall on which the Wall-Mount Bracket is installed is unstable, uneven, or not perpendicular to the floor, the unit may fall and cause injury or property damage. The wall should be capable of supporting a weight of at least four times the TV weight.
  (Refer to your TV's Reference Guide for its weight.)
- If the installation of the Wall-Mount Bracket on the wall is not sufficiently sturdy, the unit may fall and cause injury or property damage.

Be sure to subcontract moving or dismounting of the TV to licensed contractors.

If persons other than licensed contractors transport or dismount the TV, it may fall and cause injury or property damage. Be sure that two or more persons carry or dismount the TV.

Do not remove screws, etc., after mounting the TV.

If you do so, the TV may fall and cause injury or property damage.

Do not make alterations to the parts of the Wall-Mount Bracket.

If you do so, the Wall-Mount Bracket may fall and cause injury or property damage.

Do not mount any equipment other than the specified product.

This Wall-Mount Bracket is designed for use with the specified product only. If you mount equipment other than specified, it may fall or break, and cause injury or property damage.

Do not apply any load other than the TV on the Wall-Mount Bracket. Do not shake the TV left/right, up/down.

If you do so, the TV may fall and cause injury or property damage.

Do not lean on or hang from the TV.

Do not lean on or hang from the TV as it may fall on you and cause serious injury.

CAUTION

If the following precautions are not observed, injury or property damage may occur.

Do not handle the product with excessive force during cleaning or maintenance.

Do not apply excessive force on the topside of the TV. If you do so, the TV may fall and cause injury or property damage.

GB

Precautions

- If you use the TV installed on the Wall-Mount Bracket for a long time, the wall behind or above the TV may become discolored or the wallpaper may come unstuck, depending on the material of the wall.
- If the Wall-Mount Bracket is removed after installing it on the wall, the screw holes are left.
- Do not use the Wall-Mount Bracket in a place where it is subjected to mechanical vibrations.

Installing the Wall-Mount Bracket

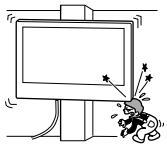
To Sony Dealers

WARNING

The following instructions are for Sony dealers only. Be sure to read safety precautions described above and pay special attention to safety during the installation, maintenance and checking of this product.

Do not install the Wall-Mount Bracket on wall surfaces where the corners or the sides of the TV protrude away from the wall surface.

Do not install the Wall-Mount Bracket on wall surfaces such as a pillar, where the corners or the sides of the TV protrude away from the wall surface. If a person or object happens to hit the protruded corner or side of the TV, it may cause injury or property damage.

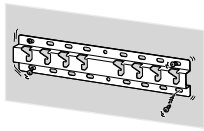


Do not install the TV over or under an air-conditioner.

If the TV is exposed to water leaks or air current from an air conditioner for a long time, it may cause a fire, an electric shock or a malfunction of the TV.

Be sure to install the Wall-Mount Bracket securely to the wall following the instructions in this instruction manual.

If any of the screws are loose or fall out, the Wall-Mount Bracket may fall and cause injury or property damage. Be sure to use the appropriate screws for the material of the wall and install the unit securely using four or more screws of 8 mm diameter (or equivalent).



Be sure to use the supplied screws and attachment parts properly following the instructions given in this instruction manual. If you use substitute items, the TV may fall and cause bodily injury to someone or damage to the TV.

Be sure to assemble the bracket properly following the instructed procedure explained in this instruction manual.

If any of the screws are loose or fall out, the TV may fall and cause bodily injury to someone or damage to the TV.

Be sure to tighten the screws securely in the designated position.

If you fail to do so, the TV may fall and cause bodily injury to someone or damage to the TV.

Be careful not to subject the TV to shock during installation.

If the TV is exposed to shock, it may fall or break apart. This may cause injury.

Be sure to install the TV on a wall that is both perpendicular and flat.

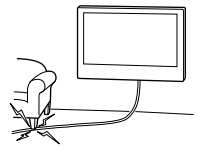
If you fail to do so, the TV may fall and cause injury.

After proper installation of the TV, secure the cables properly.

If people or objects get tangled with cables, this may result in injury or damage to the TV.

Do not allow the AC power cord or the connecting cable to be pinched.

If the AC power cord or the connecting cable is pinched between the unit and the wall or is bent or twisted by force, the internal conductors may become exposed and cause a short circuit or an electrical break. This may cause a fire or an electric shock.



The screws needed to secure the Wall-Mount Bracket to the wall are not supplied.

Use the appropriate screws for the wall material and structure when mounting the Wall-Mount Bracket.

Installing the TV onto the wall

Installation procedure differs, depending on your TV.
Use the Wall-Mount Bracket SU-WL450 to install the TV to the wall.

Note

- Be sure to store the removed screws in a safe place, keeping them away from children.

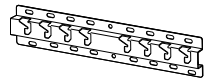
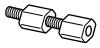
Preparing for installation

- Have the TV's Reference Guide at hand before installation.
- Be sure to have a Phillips screwdriver that fits the screws prior to the assembly.
- Confirm the installing position of your TV.
- Prepare four or more screws of 8 mm diameter and one screw of 5 mm or equivalent (not supplied). Select screws suitable for the material of the wall.

Checking the parts

Supplied with SU-WL450

- Verify that all the parts are included.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Pulley (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 with Bush (2) 
Ⓔ Spacer (20) (2) 	Ⓕ Belt (1) 
Ⓖ Bush (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Base Adaptor (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Spacer (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Bush (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Wall-Mount Attachment (S) (2) 	Ⓟ Spacer (2) 
Ⓠ Washer (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Supplied with the TV (attached to rear)

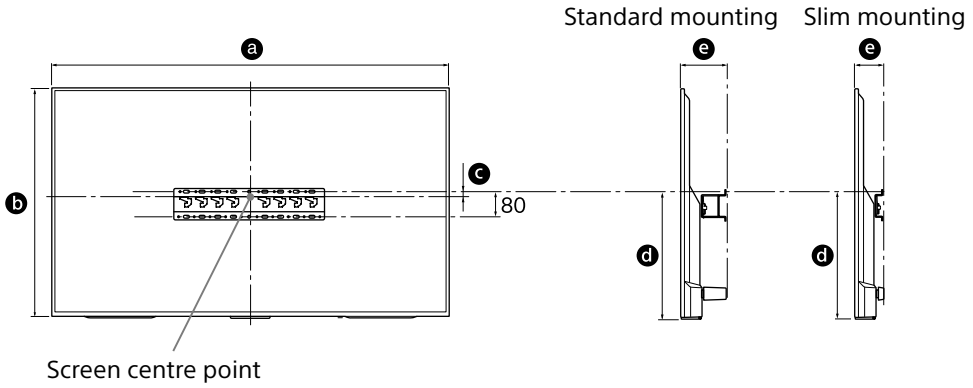
Cable holder (1) 

GB

Deciding on the installation location

1 Decide on the installation location.

Make sure that the wall has enough space for the TV and is capable of supporting a weight of at least four times that of the TV.
Refer to the following table on installing the TV to the wall. Refer to your TV's Reference Guide for the TV's weight.



Unit: mm

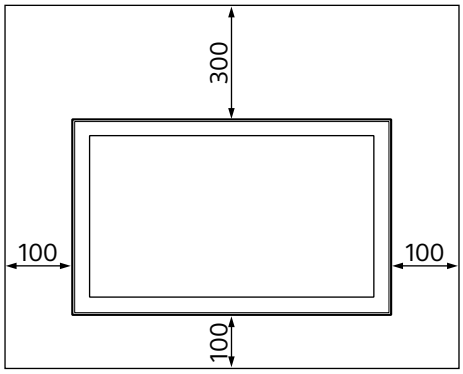
Model Name KD-	Display dimensions		Screen centre dimension	Length for mounting		
	a	b	c	d	e	
					Standard mounting	Slim mounting
65X850□C	1,453	844	21	450	133	91
55X850□C	1,236	722	116	485	115	73
49X830□C	1,093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Note

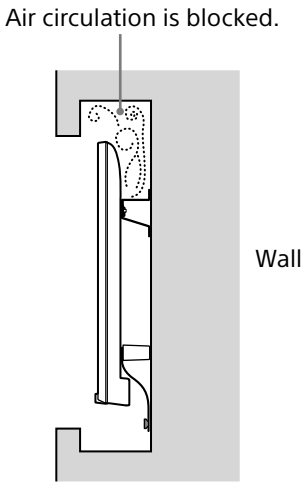
- Figures in the table may differ slightly depending on the installation.

Allow for suitable clearance between the TV and the ceiling and protruding parts of the wall as shown below.

Unit: mm



- To ensure proper ventilation and prevent the collection of dirt or dust:
  - Do not lay the TV set flat, install upside down, backwards, or sideways.
  - Do not place the TV set on a shelf, rug, bed or in a closet.
  - Do not cover the TV set with a cloth, such as curtains, or items such as newspapers, etc.
  - Do not install the TV set as shown below.



Note

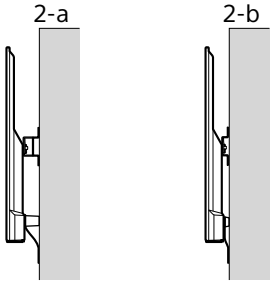
- If you intend to route the cables in the wall, make a hole in the wall to insert the cables before beginning the installation.
  To prevent pinching the cables, prepare a hole in the wall somewhere outside the perimeter of the Base (20) Ⓐ, Base Adaptor Ⓘ and Spacer (20) Ⓔ, Spacer (60) Ⓚ.

2 Select Wall mounting style. It is selectable as shown below.

2-a Standard mount
2-b Slim mount
Refer to the table of step 1.

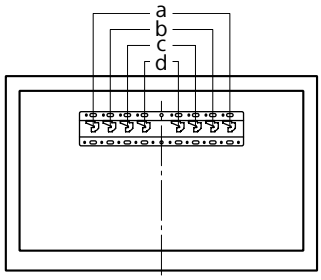
WARNING

- When 2-b is selected, rear terminal access is limited.



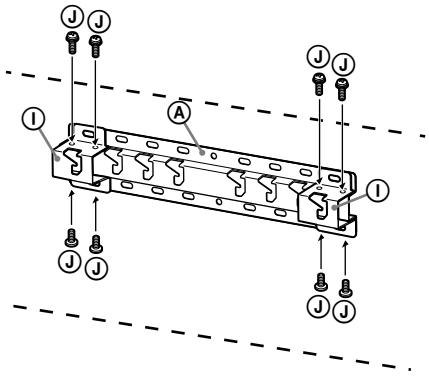
3 Refer to the below table about the Base Adaptor fitting location. In case of selecting 2-b, then skip this step.

Model Name KD-	Hook location
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



GB

Fit Base Adaptor Ⓘ by using Screw (PSW 4x10) Ⓙ to Base (20) Ⓐ when selecting 2-a.



4 Decide the positions of the screws for installing the Base (20) Ⓐ.

Refer to the specifications on page 12.
When selecting 2-a, please use the hole positions of Base Adaptor Ⓘ.

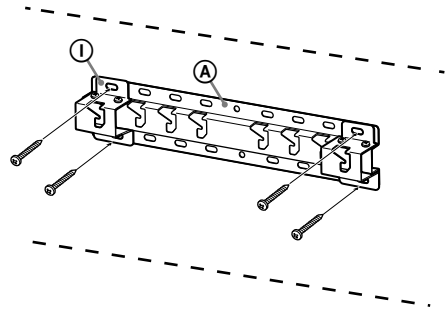
WARNING

- The wall that the TV will be mounted on should be able to support a weight of at least **four times** that of the TV (Refer to your TV's Reference Guide for its weight.).
- Determine the strength of the wall the TV will be mounted on. Reinforce the wall sufficiently, if necessary.

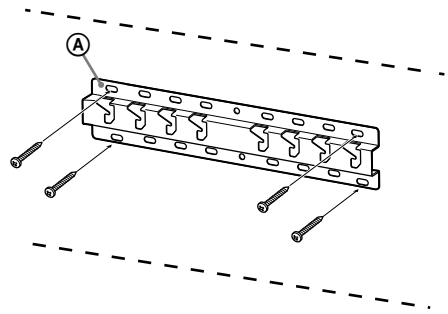
Installing the Base on the wall

- Use four or more screws of 8 mm diameter or equivalent (not supplied).
- **Fit four screws to the holes of Base Adaptor Ⓘ with Base (20) Ⓐ (2-a only).**
- Install the Base (20) Ⓐ on the wall horizontally.

2-a

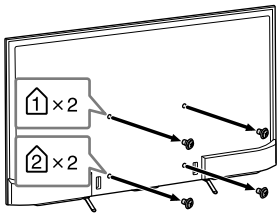


2-b



Preparing for the installation of the TV

1 Remove the screws from the rear of the TV (KD-65X850☐C only).

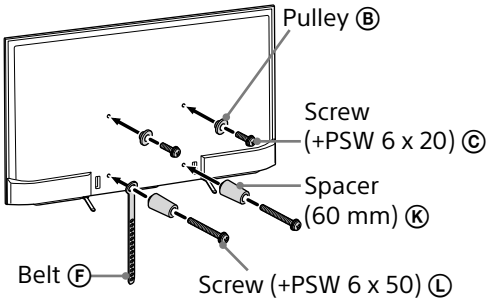


2 Attach the Attachment parts for Wall-Mount Bracket. Check the Attachment parts by referring to “Supplied with SU-WL450” in “Checking the parts” on page 5.

Note

- Firmly secure the Attachment parts using screws.
- When using an electric screwdriver, set the torque setting to approximately 1.5 N·m {15 kgf·cm}.
- Be sure to store the unused parts in a safe place for future use. Retain this manual for future reference.

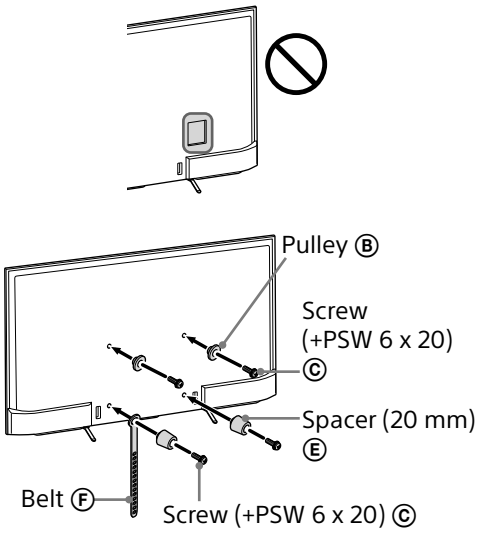
Standard mounting (2-a)



Slim mounting (2-b)

Note

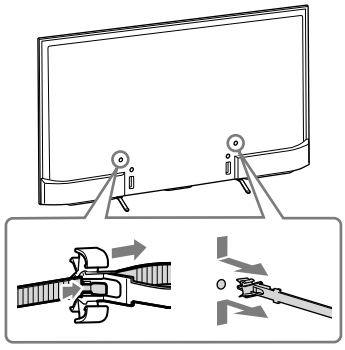
- You cannot use some of the terminals on the rear of the TV when using this mounting style.



3 Connect the necessary cable(s) to the TV.

Make sure to connect the cables before installing the TV on the wall. You will be unable to connect the cables when the TV is installed.
Refer to the Reference Guide supplied with your TV.

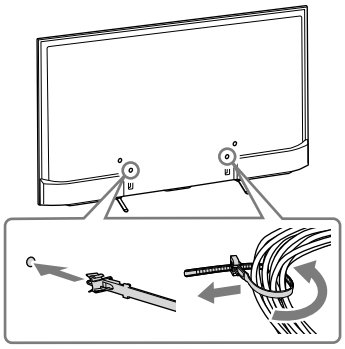
4 Detach the cable holder (supplied with the TV). (KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C only)



GB

5 Bundle the cables.

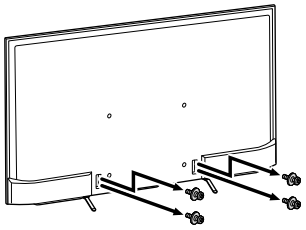
For KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, attach the cable holder to one of the inner holes.



Note

- Subcontract the cable routing in the wall to a licensed contractor.
- Bundle the connecting cables to prevent stepping on them before wall mounting.

6 Detach the Table-Top Stand from the TV.

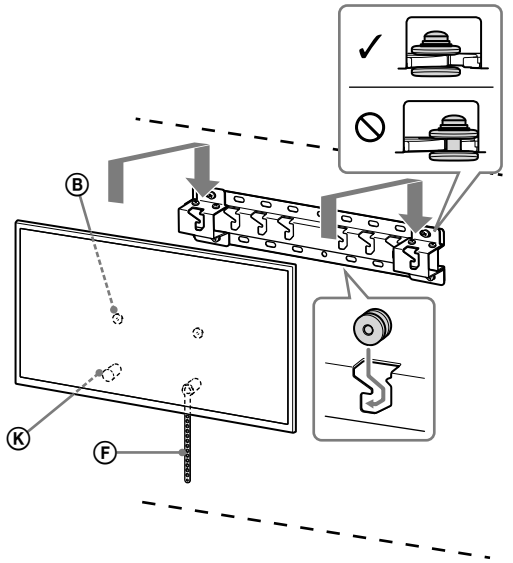


Installing the TV on the wall

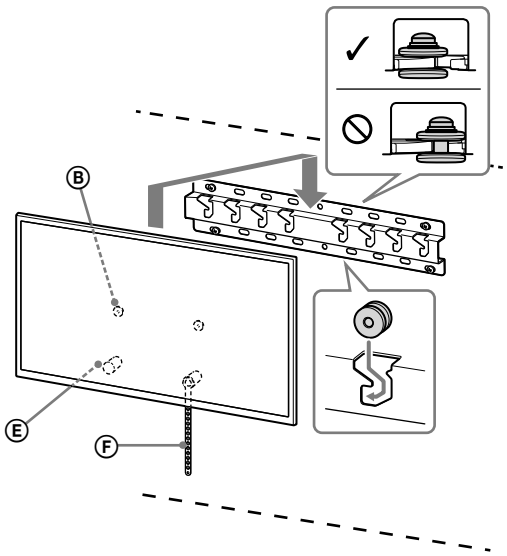
1 Install the TV onto the Base.

- For the location of the Pulleys Ⓑ to the hang on the Base, refer to the table of step 3 in “Deciding on the installation location” on page 7.
- Hold the TV securely with both hands and gently hang the Pulleys Ⓑ attached to the rear of the TV to the Base, making sure to confirm the shape of the holes.
- After installing the TV on the wall, confirm the Pulleys Ⓑ are firmly latched into the Base or Base Adaptor.

2-a



2-b

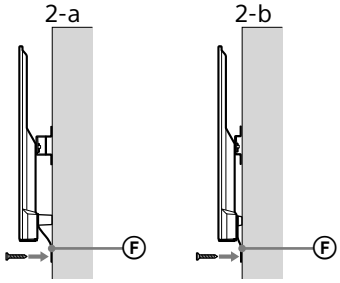


WARNING

- Be sure that two or more persons hold the TV when carrying it.

2 Preventing the bottom of the TV from shifting.

- Take up the slack of Belt Ⓕ and attach it to the wall tightly.



- Use a 5 mm diameter screw or equivalent (not supplied).

Note

- Try to pull the bottom of the TV forwards yourself slightly, to make sure that it does not move forward. If there is any movement, it is not fixed correctly, and the Belt Ⓕ should be secured firmly again.

Confirming the completion of the installation

Check the following points.

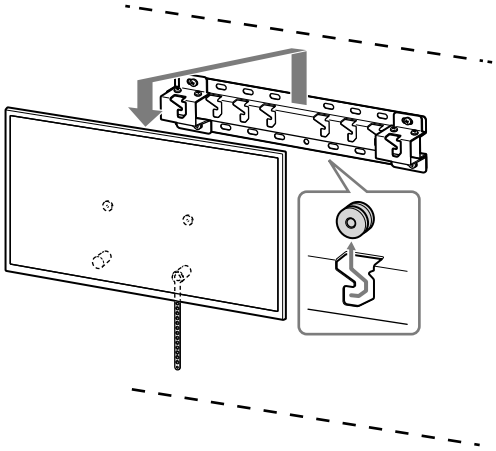
- The Pulleys Ⓑ are firmly hung onto the Base or Base Adaptor.
- The cord and the cable are not twisted or pinched.
- The Belt Ⓕ is tight with no slack.

WARNING

- Improper placement of the AC power cord, etc. may cause fire or electric shock through a short circuit. Be sure to confirm the completion of the installation for safety.

Other information

When removing the TV, reverse the previous installation procedure.

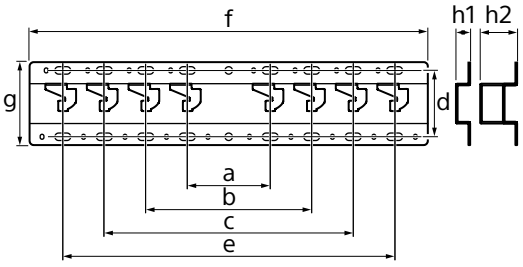


WARNING

- Be sure that two or more persons hold the TV when removing it.

GB

Specifications



Dimensions: (Approx.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (case 2-b)
h2 : 60 (case 2-a)

Weight (base only): (Approx.) [kg]

0.8

Design and specifications are subject to change without notice.

Informations d’installation pour l’utilisation du support de fixation murale Sony (SU-WL450)

Modèles pris en charge : KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* Dans les noms de modèle réels, « ☐ » indique des chiffres et/ou des caractères propres à chaque modèle.

À l’attention des clients
Pour des raisons de sécurité et de protection du produit, Sony recommande vivement de confier l’installation de votre téléviseur à des revendeurs ou installateurs agréés Sony. N’essayez pas de l’installer vous-même.

A l’attention des installateurs et revendeurs Sony
Soyez particulièrement attentif à la sécurité pendant l’installation, l’entretien périodique et l’examen du produit.

L’installation de ce produit exige un certain savoir-faire, notamment pour vérifier la résistance du mur qui devra soutenir le poids du téléviseur. Veillez à confier la fixation de ce produit au mur à des revendeurs ou installateurs agréés Sony et portez une attention suffisante aux consignes de sécurité pendant l’installation. Sony ne saurait être tenue responsable de tout dommage ou de toute blessure découlant d’une mauvaise utilisation ou d’une installation incorrecte.

Pour une installation sûre et correcte, suivez le Mode d’emploi du support de fixation murale, le Guide de démarrage du téléviseur et les instructions de ce manuel.

Sécurité

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition de ce produit.

À l'attention des clients

L'installation de ce produit exige un certain savoir-faire. Veillez à confier l'installation à des revendeurs Sony ou à des installateurs agréés et portez une attention particulière aux consignes de sécurité pendant l'installation. Sony ne saurait être tenue responsable de tout dommage ou de toute blessure découlant d'une mauvaise utilisation ou d'une installation incorrecte, ou encore de l'installation d'un produit autre que celui spécifié. Vos droits légaux (éventuels) ne sont pas affectés.

À l'attention des détaillants Sony

L'installation de ce produit exige un certain savoir-faire. Lisez ce mode d'emploi attentivement afin de procéder à l'installation en toute sécurité. Sony ne saurait être tenue responsable de tout dommage ou de toute blessure découlant d'une mauvaise utilisation ou d'une installation incorrecte. Une fois l'installation terminée, veuillez remettre ce manuel d'installation au client.

Ce mode d'emploi indique comment manipuler le produit correctement et contient des précautions essentielles à prendre pour éviter tout accident. Lisez attentivement ce mode d'emploi et veillez à utiliser le produit correctement. Conservez ce mode d'emploi pour toute référence ultérieure.

Les produits Sony sont conçus pour vous offrir le maximum de sécurité. Toutefois, si les produits sont utilisés de façon incorrecte, ils peuvent entraîner des blessures graves en provoquant un incendie ou l'électrocution, ou encore la chute de l'appareil hors de son support. Veillez à observer les consignes de sécurité préconisées pour éviter de tels accidents.

ATTENTION

Produits spécifiés

Ce support de fixation murale est conçu pour être utilisé avec les téléviseurs spécifiés. Pour plus d'informations sur les téléviseurs, reportez-vous à leur Guide de référence pour vous assurer que vous pouvez bien utiliser le support de fixation murale.

À l'attention des clients

AVERTISSEMENT

Le non-respect des consignes suivantes peut être fatal ou entraîner des blessures graves en provoquant un incendie, l'électrocution ou la chute de l'appareil.

Veillez à confier l'installation à du personnel agréé en tenant les petits enfants à l'écart pendant l'installation.

Si le support de fixation murale ou le téléviseur n'est pas installé correctement, les accidents suivants peuvent se produire. Veillez à confier l'installation à des installateurs agréés.

- Le téléviseur peut tomber et causer des blessures graves comme des hématomes ou des fractures.
- Si le mur sur lequel le support de fixation murale est fixé est instable, inégal ou non perpendiculaire au sol, l'appareil risque de tomber et de provoquer des blessures ou des dommages matériels. Le mur doit pouvoir supporter un poids équivalent à au moins quatre fois celui du téléviseur. (Pour connaître le poids du téléviseur, reportez-vous à son Guide de référence.)
- Si l'installation du support de fixation murale n'est pas assez solide, l'appareil risque de tomber et de provoquer des blessures ou des dommages matériels.

Veillez à confier le déplacement ou le démontage du téléviseur à des installateurs agréés.

Si des personnes autres que des installateurs agréés transportent ou démontent le téléviseur, celui-ci peut tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels. Deux personnes au moins doivent porter ou démonter le téléviseur.

Ne retirez pas les vis, etc. après l'installation du téléviseur.

Dans ce cas, le téléviseur pourrait tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels.

Ne modifiez pas les pièces du support de fixation murale.

Dans ce cas, le support de fixation murale pourrait tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels.

N'installez aucun appareil autre que ceux spécifiés.

Ce support de fixation murale est conçu pour être utilisé avec les produits spécifiés uniquement. Si vous installez un appareil autre que ceux qui sont spécifiés, il pourrait tomber ou se briser et provoquer des blessures ou des dommages matériels.

N'installez aucune charge autre que le téléviseur sur le support de fixation murale. Ne secouez pas le téléviseur vers la gauche/droite, le haut/bas.

Dans ce cas, le téléviseur pourrait tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels.

Ne vous appuyez pas sur le téléviseur et ne vous y suspendez pas.

Ne vous appuyez pas sur le téléviseur et ne vous y suspendez pas, car il risque de tomber et de causer des blessures graves.

ATTENTION

Le non-respect des consignes suivantes peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.

N'appliquez aucune force excessive sur le produit au cours de l'entretien ou du nettoyage de l'appareil.

N'exercez aucune pression excessive sur le dessus du téléviseur. Dans ce cas, le téléviseur pourrait tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels.

Précautions

- Si vous utilisez le téléviseur fixé au support de fixation murale pendant une longue période, le mur situé derrière le téléviseur ou au-dessus de celui-ci peut se décolorer, ou encore le papier peint peut se décoller, selon le matériau du mur.
- Les trous des vis restent apparents si vous démontez le support de fixation murale après son installation.
- N'utilisez pas le support de fixation murale dans un endroit soumis à des vibrations mécaniques.

Installation du support de fixation murale

À l'attention des détaillants Sony

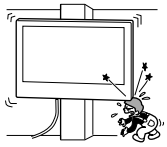
AVERTISSEMENT

Les instructions suivantes concernent les détaillants Sony uniquement. Lisez attentivement les consignes de sécurité ci-dessus et accordez une attention particulière à la sécurité lors de l'installation, de l'entretien et de la vérification de ce produit.

FR

N’installez pas le support de fixation murale sur une surface où les coins ou les côtés du téléviseur dépasseraient.

N’installez pas le support de fixation murale sur une surface verticale telle qu’une colonne, où les coins ou les côtés du téléviseur dépasseraient de la surface murale. Si une personne ou un objet venait à heurter le coin ou les côtés du téléviseur, ceci risquerait de provoquer des blessures ou des dommages matériels.

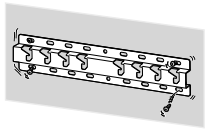


N’installez pas le téléviseur sur ou sous un climatiseur.

L’exposition prolongée du téléviseur à des fuites d’eau ou à des courants d’air provenant du climatiseur pourrait provoquer un incendie, l’électrocution ou des problèmes de fonctionnement du téléviseur.

Veillez à installer le support de fixation murale solidement en suivant les instructions de ce mode d’emploi.

S’il manque des vis ou si elles sont desserrées, le support de fixation murale pourrait tomber et provoquer des blessures ou des dommages matériels. Veillez à utiliser les vis appropriées selon le matériau du mur et installez le téléviseur solidement en utilisant au moins quatre vis de 8 mm de diamètre (ou équivalentes).



Veillez à utiliser correctement les vis et les pièces de fixation fournies conformément aux instructions du mode d’emploi. Si vous utilisez d’autres éléments de fixation, le téléviseur pourrait tomber et causer des blessures corporelles ou être endommagé.

Veillez à monter le support correctement en suivant la procédure décrite dans ce mode d’emploi.

S’il manque des vis ou si elles sont desserrées, le téléviseur pourrait tomber et causer des blessures corporelles ou être endommagé.

Veillez à serrer les vis solidement dans la position indiquée.

Si vous oubliez, le téléviseur pourrait tomber et causer des blessures corporelles ou être endommagé.

Veillez à ne pas soumettre le téléviseur à des chocs pendant l’installation.

Si le téléviseur subit des chocs, il pourrait tomber ou se briser. Ceci pourrait causer des blessures.

Veillez à installer le téléviseur sur un mur parfaitement vertical et plat.

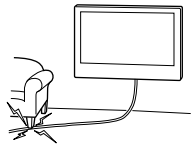
Dans le cas contraire, le téléviseur pourrait tomber et provoquer des blessures.

Une fois le téléviseur installé correctement, fixez solidement les câbles.

Si des personnes ou des objets s’accrochent aux câbles, ceci risque de provoquer des blessures ou d’endommager le téléviseur.

Veillez à ce que le cordon d’alimentation CA ou le câble de raccordement ne soit pas coincé ni écrasé.

Si le cordon d’alimentation CA ou le câble de raccordement est coincé entre l’appareil et le mur, ou s’il est plié ou tordu, les conducteurs internes peuvent être exposés et provoquer un court-circuit ou une coupure électrique. Un incendie ou l’électrocution pourrait en résulter.



Les vis nécessaires à l’installation du support de fixation murale au mur ne sont pas fournies.

Utilisez les vis appropriées selon le matériau et la structure du mur lors du montage du support de fixation murale.

Installation du téléviseur au mur

La procédure d'installation varie selon votre téléviseur.
Utilisez le support de fixation murale SU-WL450 pour installer le téléviseur sur le mur.

Remarque

- Les vis que vous retirez doivent être rangées en lieu sûr, hors de portée des enfants.

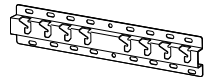
Préparation de l'installation

- Gardez le Guide de référence du téléviseur à portée de main avant l'installation.
- Avant de procéder au montage, vérifiez que vous disposez d'un tournevis cruciforme adapté aux vis.
- Vérifiez la position d'installation de votre téléviseur.
- Préparez au moins quatre vis de 8 mm de diamètre et une vis de 5 mm ou équivalente (non fournies). Choisissez des vis adaptées au matériau du mur.

Vérification des pièces

Fournies avec le SU-WL450

- Vérifiez que vous disposez de toutes les pièces.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Poulie (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 avec douille (2) 
Ⓔ Entretoise (20) (2) 	Ⓕ Courroie (1) 
Ⓖ Manchon (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptateur de base (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Entretoise (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Manchon (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Fixation murale (S) (2) 	Ⓟ Entretoise (2) 
Ⓠ Rondelle (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Fournies avec le téléviseur (fixées à l'arrière)

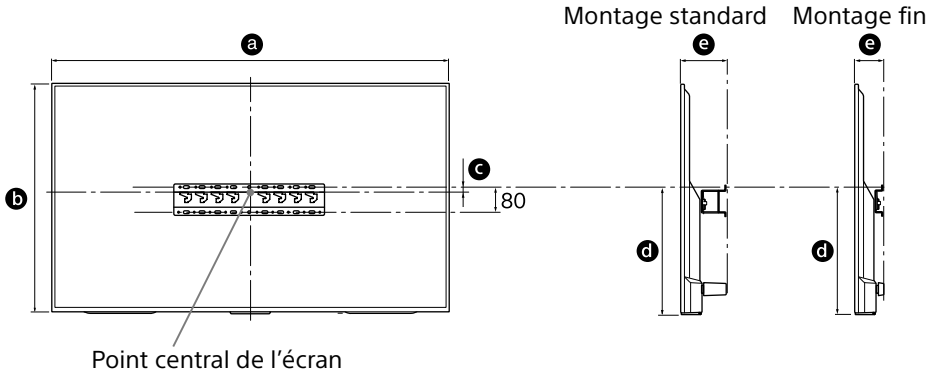
Support de câble (1) 

FR

Choix de l’emplacement d’installation

1 Choisissez l’emplacement d’installation.

Assurez-vous que le mur dispose d’un espace suffisant pour le téléviseur et qu’il peut supporter un poids équivalent à au moins quatre fois celui du téléviseur.
Reportez-vous au tableau suivant lorsque vous installez le téléviseur au mur. Pour connaître le poids du téléviseur, reportez-vous à son Guide de référence.



Unité : mm

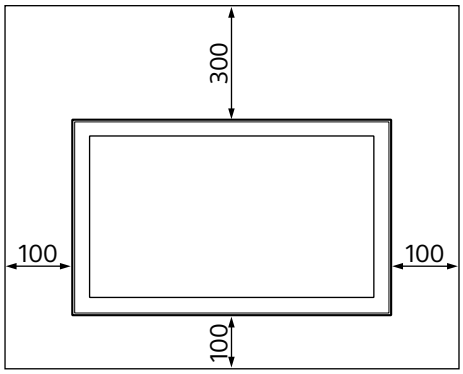
Nom du modèle KD-	Dimensions d’affichage		Dimension du centre écran	Longueur de montage		
	a	b	c	d	e	
					Montage standard	Montage fin
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Remarque

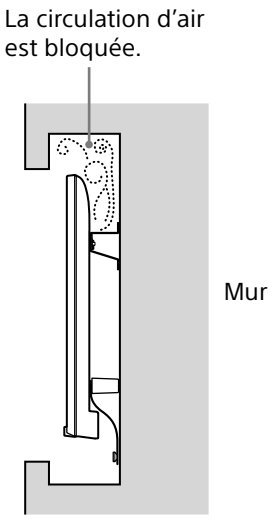
- Les chiffres repris dans le tableau peuvent varier légèrement selon l’installation.

Prévoyez un espace suffisant entre le téléviseur et le plafond ainsi que les parties saillantes du mur, tel qu'indiqué ci-dessous.

Unité : mm



- Pour assurer une bonne ventilation et éviter l'accumulation de poussière et de saleté :
  - Ne posez pas le téléviseur à plat et ne l'installez pas tête en bas, à l'envers ou de biais.
  - Ne placez pas le téléviseur sur une étagère, un tapis, un lit ou dans une armoire.
  - Ne recouvrez pas le téléviseur avec du tissu, notamment des tentures, ou des objets tels qu'un journal, etc.
  - N'installez pas le téléviseur de la manière illustrée ci-dessous.



Remarque

- Si vous envisagez d'acheminer les câbles à travers la paroi murale, percez un trou dans le mur et insérez-y les câbles avant de procéder à l'installation.
  Pour ne pas pincer les câbles, préparez un trou dans le mur, en dehors du périmètre de la base (20) Ⓐ, Adaptateur de base ① et de l'entretoise (20) Ⓔ, de l'entretoise (60) Ⓚ.

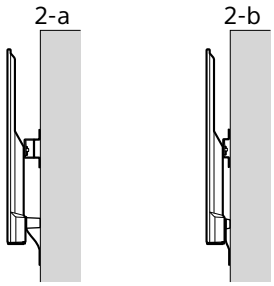
2 Sélectionnez le style de fixation murale. Il est possible de sélectionner la distance entre l'arrière du téléviseur et le mur comme indiqué ci-dessous.

2-a Montage standard
2-b Montage fin

Reportez-vous au tableau de l'étape 1.

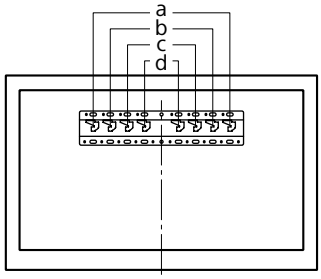
AVERTISSEMENT

- Lorsque 2-b est sélectionné, l'accès à la borne arrière est limité.



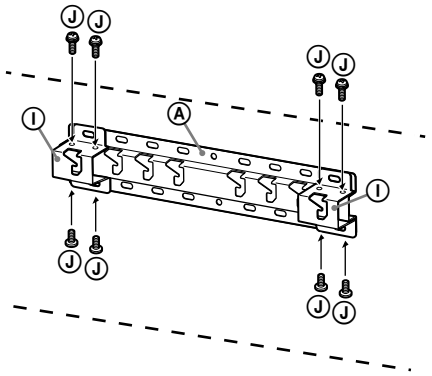
3 Reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître l'emplacement de montage de l'adaptateur de base. Lors de la sélection de 2-b, omettez cette étape.

Nom du modèle KD-	Emplacements des crochets
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



FR

Montez l’adaptateur de base Ⓘ avec les vis (PSW 4x10) Ⓙ sur la base (20) Ⓐ lors de la sélection de 2-a.



4 Déterminez les positions des vis pour l’installation de la base (20) Ⓐ.

Reportez-vous aux spécifications de la page 12.

Lors de la sélection de 2-a, utilisez les positions des orifices de l’adaptateur de base Ⓘ.

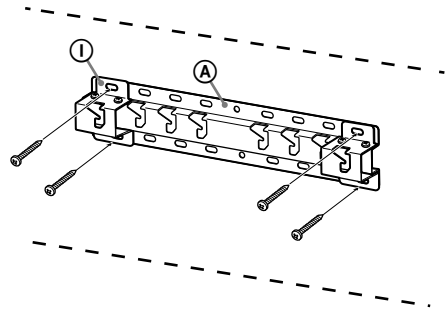
AVERTISSEMENT

- Le mur sur lequel vous installez le téléviseur doit pouvoir supporter un poids équivalent à au moins **quatre fois** celui du téléviseur (Pour connaître le poids du téléviseur, reportez-vous à son Guide de référence.).
- Déterminez la solidité du mur sur lequel vous allez installer le téléviseur. Au besoin, renforcez suffisamment le mur.

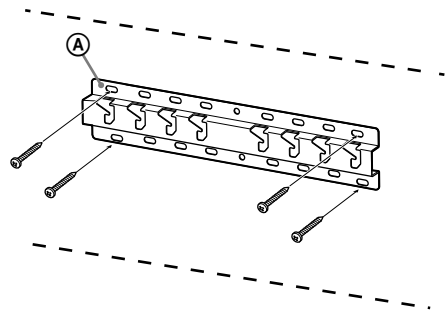
Installation de la base au mur

- Utilisez au moins quatre vis de 8 mm de diamètre ou équivalentes (non fournies).
- **Insérez quatre vis dans les orifices de l’adaptateur de base Ⓘ avec la base (20) Ⓐ (2-a seule).**
- Installez la base (20) Ⓐ au mur à l'horizontale.

2-a

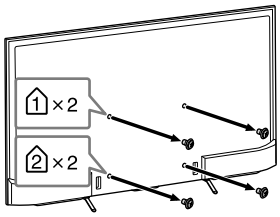


2-b



Préparation à l’installation du téléviseur

1 Retirez les vis à l’arrière du téléviseur (KD-65X850☐C uniquement).

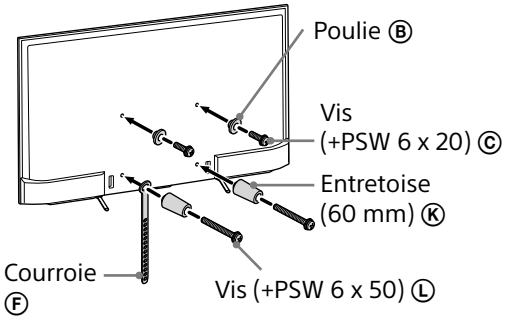


2 Installez les pièces de fixation du support de fixation murale. Vérifiez les pièces de fixation en vous reportant à la section « Fournies avec le SU-WL450 » sous « Vérification des pièces » à la page 5.

Remarque

- Fixez convenablement les pièces de fixation à l’aide des vis.
- Si vous utilisez un tournevis électrique, réglez son couple sur 1,5 N·m {15 kgf·cm} environ.
- Veillez à ranger en lieu sûr les pièces superflues en vue de leur utilisation ultérieure. Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.

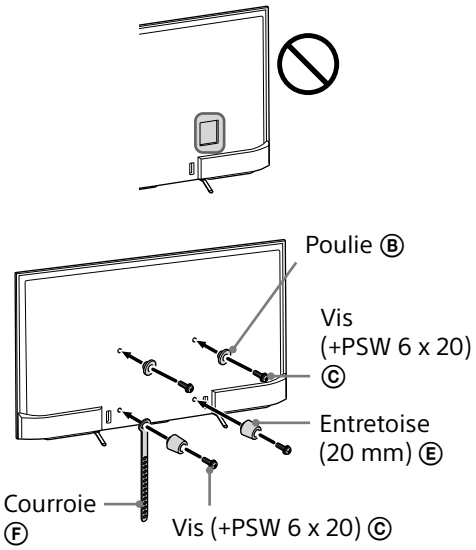
Montage standard (2-a)



Montage fin (2-b)

Remarque

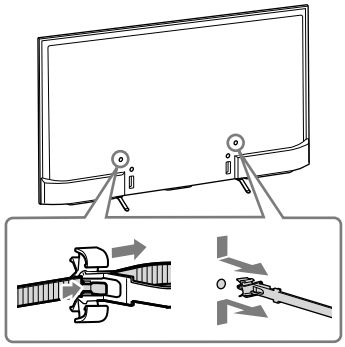
- Ce type de montage ne permet pas d’utiliser certaines bornes situées à l’arrière du téléviseur.



3 Raccordez le(s) câble(s) requis au téléviseur.

Veillez à raccorder les câbles avant d’installer le téléviseur au mur. Vous ne pourrez plus raccorder les câbles une fois le téléviseur installé.
Reportez-vous au Guide de référence fourni avec le téléviseur.

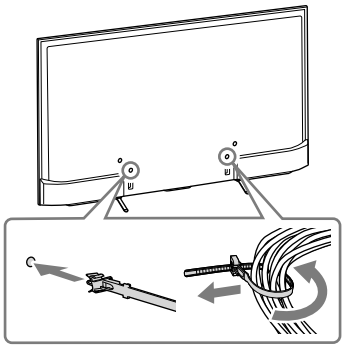
4 Retirez le support de câble (fourni avec le téléviseur). (KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C uniquement)



FR

5 Rassemblez les câbles.

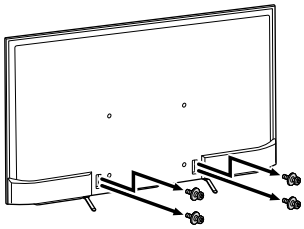
Pour le KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, fixez le support de câble à un des orifices internes.



Remarque

- Confiez l'acheminement du câble dans le mur à un installateur agréé.
- Avant l'installation au mur, regroupez les câbles de raccordement afin d'éviter de les piétiner.

6 Détachez le support de table du téléviseur.

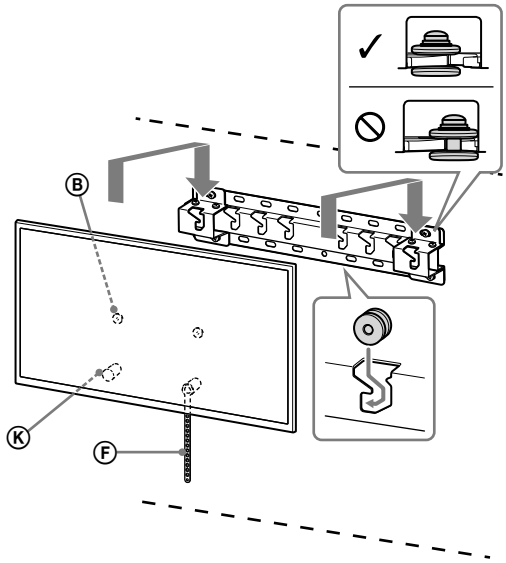


Installation du téléviseur au mur

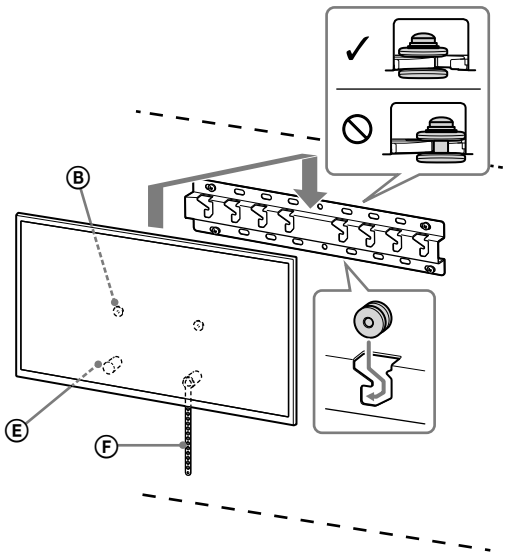
1 Installez le téléviseur sur la base.

- Pour connaître l'emplacement des poulies Ⓑ auxquelles accrocher la base, reportez-vous au tableau de l'étape 3 de la section « Choix de l'emplacement d'installation » à la page 7.
- Maintenez fermement le téléviseur avec les deux mains et accrochez délicatement les poulies Ⓑ fixées à l'arrière du téléviseur à la base, en veillant à vérifier la forme des trous.
- Après avoir installé le téléviseur au mur, vérifiez que les poulies Ⓑ sont fermement enclenchées dans la base ou l'adaptateur de base.

2-a



2-b

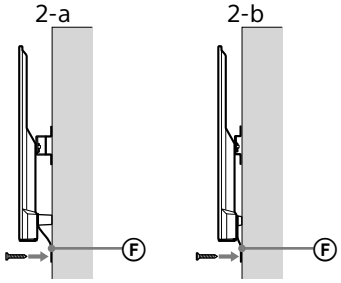


AVERTISSEMENT

- Assurez-vous qu'au moins deux personnes maintiennent le téléviseur lors de son transport.

2 Maintien en place du dessous du téléviseur.

- Supprimez le jeu de la courroie Ⓕ et attachez-la solidement au mur.



- Utilisez une vis de 5 mm de diamètre ou équivalente (non fournie).

Remarque

- Essayez de tirer légèrement le dessous du téléviseur vers vous pour vous assurer qu'il n'avance pas. S'il a du mouvement, cela signifie qu'il n'est pas fixé correctement et qu'il faut à nouveau fixer solidement la courroie Ⓕ.

Vérification de l'achèvement de l'installation

Vérifiez les points suivants.

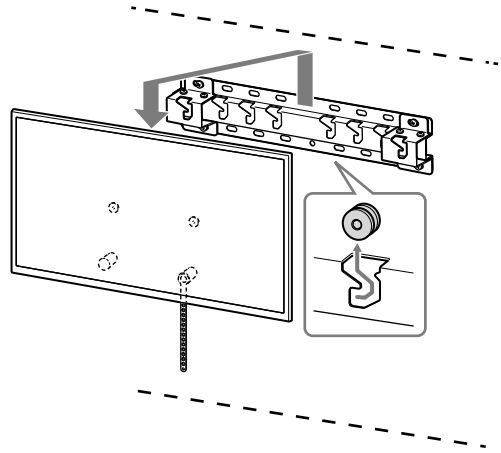
- Les poulies Ⓑ sont solidement accrochées à la base ou à l'adaptateur de base.
- Le cordon et le câble ne sont pas tordus ou coincés.
- La courroie Ⓕ est bien tendue.

AVERTISSEMENT

- Si le cordon d'alimentation CA ou autre n'est pas correctement installé, un court-circuit pourrait survenir et provoquer un incendie ou l'électrocution. Pour votre sécurité, vérifiez que l'installation est effectuée complètement.

Informations complémentaires

Lors du retrait du téléviseur, inversez la procédure d'installation décrite précédemment.

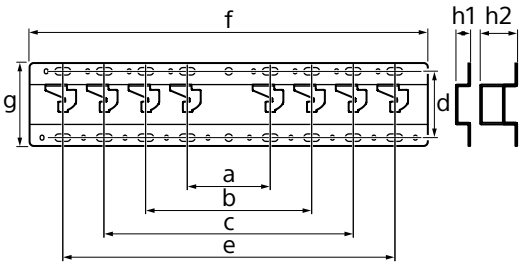


AVERTISSEMENT

- Veillez à ce que le téléviseur soit soutenu par deux personnes au moins lorsque vous le retirez.

FR

Spécifications



Dimensions : (approx.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (cas 2-b)
h2 : 60 (cas 2-a)

Poids (base seule) : (approx.) [kg]

0,8

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Información de instalación para usar el Soporte de pared de Sony (SU-WL450)

Modelos compatibles: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* En los nombres de modelo reales, "□" indica los números y/o los carácteres específicos de cada modelo.

Información para los clientes
Por motivos de seguridad y protección del producto, Sony recomienda encarecidamente que la instalación del televisor la realice un distribuidor de Sony o un contratista autorizado. No intente realizar la instalación por su cuenta.

Información para los distribuidores y contratistas de Sony
Preste especial atención a la seguridad durante los procesos de instalación, mantenimiento periódico y revisión de este producto.

La instalación de este producto requiere disponer de suficiente experiencia, especialmente para determinar la solidez de la pared para soportar el peso del televisor. Asegúrese de confiar la instalación de este producto en la pared únicamente a distribuidores de Sony o contratistas autorizados, y preste especial atención a la seguridad durante el proceso de instalación. Sony queda exento de cualquier responsabilidad por daños o lesiones ocasionados por una manipulación incorrecta o una instalación inadecuada.

Por motivos de seguridad y para realizar la correcta instalación, siga las indicaciones del Manual de instrucciones del soporte de pared, la Guía de inicio del televisor y las instrucciones de este manual.

Seguridad

Muchas gracias por la adquisición de este producto.

Información para los clientes

Para la instalación de este producto se requieren conocimientos suficientes. Asegúrese de contratar la instalación a un distribuidor o a un contratista Sony autorizado y preste especial atención a la seguridad durante la instalación. Sony no se hace responsable de los daños o lesiones causados por una mala utilización, una instalación incorrecta o la instalación de cualquier producto que no sea el especificado. Esto no afecta a sus derechos legales (en caso de haberlos).

Información para los distribuidores de Sony

Para la instalación de este producto se requieren conocimientos suficientes. Lea detenidamente este manual de instrucciones para realizar la instalación de manera segura. Sony no se responsabiliza de ningún daño o lesión provocados por una manipulación o instalación incorrectas. Entregue este manual al cliente después de la instalación.

Este manual de instrucciones muestra la manera correcta de manipular el producto, así como precauciones importantes necesarias para evitar accidentes. Lea detenidamente este manual y utilice el producto correctamente. Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Los productos de Sony están diseñados pensando en la seguridad. Sin embargo, si los productos se utilizan incorrectamente, pueden producirse lesiones graves a causa de un incendio o una descarga, o al volcarse o caerse el producto. Para evitar tales accidentes, asegúrese de observar las precauciones de seguridad.

PRECAUCIÓN

Productos especificados

El soporte de montaje mural está diseñado para utilizar con los TV especificados en el producto. Consulte la Guía de referencia del televisor para comprobar si se puede utilizar el soporte de pared.

Información para los clientes

ADVERTENCIA

Si no se tienen en cuenta las siguientes precauciones, existe el peligro de sufrir lesiones graves o incluso de muerte a raíz de un incendio o una descarga eléctrica, o a causa de que el producto se caiga.

Asegúrese de contratar la instalación a contratistas autorizados y mantenga a los niños alejados durante la instalación.

Si el soporte de montaje mural o el televisor no están instalados correctamente, pueden ocurrir los accidentes siguientes. Asegúrese de que la instalación la llevan a cabo contratistas autorizados.

- El televisor podría caerse y provocar lesiones graves como contusiones o fracturas.
- Si la pared en la que se instala el soporte de montaje mural es inestable, desigual o no es perpendicular al suelo, la unidad puede caerse y provocar daños personales o materiales. La pared debe ser capaz de soportar un peso de al menos cuatro veces el peso del televisor.
  (Consulte la Guía de referencia del televisor para conocer el peso del televisor).
- Si la instalación del soporte de montaje mural en la pared no es lo suficientemente resistente, es posible que la unidad se caiga y provoque daños personales o materiales.

Asegúrese de contratar el traslado o el desmontaje del televisor a contratistas autorizados.

Si otras personas que no son contratistas autorizados llevan a cabo el transporte o el desmontaje del televisor, ésta puede caerse y provocar daños personales y materiales. Asegúrese de que transportan o desmontan el televisor dos o más personas.

No quite los tornillos, etc., una vez montado el televisor.

Si lo hace, el televisor puede caerse y provocar daños personales o materiales.

No modifique las piezas del soporte de montaje mural.

Si lo hace, el soporte de montaje mural puede caerse y provocar daños personales o materiales.

No monte ningún otro equipo que no sea el producto especificado.

Este soporte de montaje mural se ha diseñado para utilizarse sólo con el producto especificado. Si monta un equipo distinto del especificado, puede caerse o romperse y provocar daños personales o materiales.

No aplique ningún peso que no sea el propio del televisor en el soporte de montaje mural. No sacuda el televisor hacia la izquierda, la derecha, arriba o abajo.

Si lo hace, el televisor puede caerse y provocar daños personales o materiales.

No se apoye en el televisor ni se cuelgue de éste.

No se apoye en el televisor ni se cuelgue de éste, ya que podría caerle encima y provocarle lesiones graves.

PRECAUCIÓN

Si no se tienen en cuenta las precauciones siguientes, podrían producirse daños personales o materiales.

No manipule el producto con fuerza excesiva cuando realice su limpieza o mantenimiento.

No aplique fuerza excesiva en la parte superior del televisor. Si lo hace, el televisor puede caerse y provocar daños personales o materiales.

Precauciones

- Si utiliza el televisor instalado en el soporte de montaje mural durante un largo período de tiempo, es posible que la pared que quede detrás o encima del televisor se descolore o que, si la pared está empapelada, se despegue el papel, dependiendo del material de la pared.
- Si se quita el soporte de montaje mural después de haber estado instalado en la pared, quedarán los orificios de los tornillos.
- No use el soporte de montaje mural en un lugar en el que pueda sufrir vibraciones mecánicas.

ES

Instalación del soporte del montaje mural

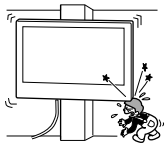
Información para los distribuidores de Sony

ADVERTENCIA

Las instrucciones siguientes están destinadas únicamente a los distribuidores de Sony. Asegúrese de leer las precauciones de seguridad descritas anteriormente y preste especial atención a la seguridad durante la instalación, el mantenimiento y la comprobación de este producto.

No instale el soporte de montaje mural en superficies de paredes en las que puedan sobresalir las esquinas o los lados del televisor.

No instale el soporte de montaje mural en superficies de paredes, tales como una columna, en las que puedan sobresalir las esquinas o los lados del televisor. Si una persona o un objeto se golpea con la esquina o el lado saliente del televisor, pueden producirse daños personales o materiales.

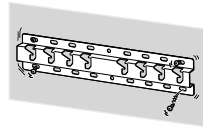


No instale el televisor encima ni debajo de un aparato de aire acondicionado.

Si el televisor queda expuesto a goteo de agua o corriente de aire procedentes del aparato de aire acondicionado durante mucho tiempo, podría producirse un incendio, una descarga eléctrica o un fallo de funcionamiento.

Asegúrese de instalar el soporte de montaje mural firmemente en la pared siguiendo las instrucciones de este manual.

Si alguno de los tornillos queda suelto o se desprende, el soporte de montaje mural puede caerse y provocar daños personales o materiales. Asegúrese de utilizar los tornillos adecuados para el material de la pared e instale la unidad firmemente, utilizando cuatro o más tornillos de 8 mm de diámetro (o equivalentes).



Asegúrese de utilizar correctamente los tornillos y las piezas de sujeción suministrados siguiendo las instrucciones que se describen en este manual. Si utiliza artículos sustitutivos, el televisor podría caerse y dañarse o provocar daños personales.

Efectúe correctamente el montaje del soporte siguiendo el procedimiento descrito en este manual.

Si alguno de los tornillos queda suelto o se desprende, el televisor podría caerse y dañarse o provocar daños personales.

Asegúrese de apretar bien los tornillos en la posición correspondiente.

De lo contrario, el televisor podría caerse y dañarse o provocar daños personales.

Procure que el televisor no reciba golpes durante la instalación.

Si el televisor recibe algún golpe, puede caerse o romperse. Tales percances podrían causar heridas personales.

Asegúrese de instalar el televisor en una pared que sea perpendicular y plana.

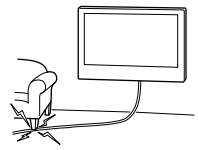
De lo contrario, el televisor podría caerse y provocar daños personales.

Una vez que haya instalado correctamente el televisor, fije adecuadamente los cables.

Si alguna persona u objeto se enreda con los cables, correrá el peligro de sufrir heridas personales o de dañarse el televisor.

Evite que el cable de alimentación de ca o el cable de conexión queden atrapados.

Si el cable de alimentación de ca o el cable de conexión quedan atrapados entre la unidad y la pared o si se doblan o tuercen con fuerza, es posible que los conductores internos queden expuestos y que provoquen un cortocircuito o corte eléctrico. Esto podría originar un incendio o producir descargas eléctricas.



Los tornillos necesarios para fijar el soporte de montaje mural a la pared no están incluidos.

Utilice los tornillos adecuados para el material y la estructura de la pared en la que se proponga montar el soporte de montaje mural.

Instalación del televisor en la pared

El proceso de instalación varía según el televisor.
Utilice el soporte de pared SU-WL450 para instalar el televisor en la pared.

Nota

- Asegúrese de guardar los tornillos retirados en un lugar seguro, lejos del alcance de los niños.

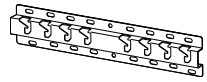
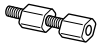
Preparación para la instalación

- Tenga a mano la Guía de referencia antes de comenzar la instalación.
- Asegúrese de disponer de un destornillador Phillips adecuado para los tornillos antes de efectuar el montaje.
- Confirme la posición de instalación del televisor.
- Prepare como mínimo cuatro tornillos de 8 mm de diámetro y uno de 5 mm o equivalente (no suministrado). Elija los tornillos adecuados para el material de la pared.

Verificación de las piezas

Suministrado con SU-WL450

- Compruebe que se hayan suministrado todas las piezas.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Polea (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 con casquillo (2) 
Ⓔ Separador (20) (2) 	Ⓕ Correa (1) 
Ⓖ Casquillo (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptador de base (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Separador (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Casquillo (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Soporte para montaje en pared (S) (2) 	Ⓟ Separador (2) 
Ⓠ Arandela (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Suministrado con el televisor (conectado a la parte trasera)

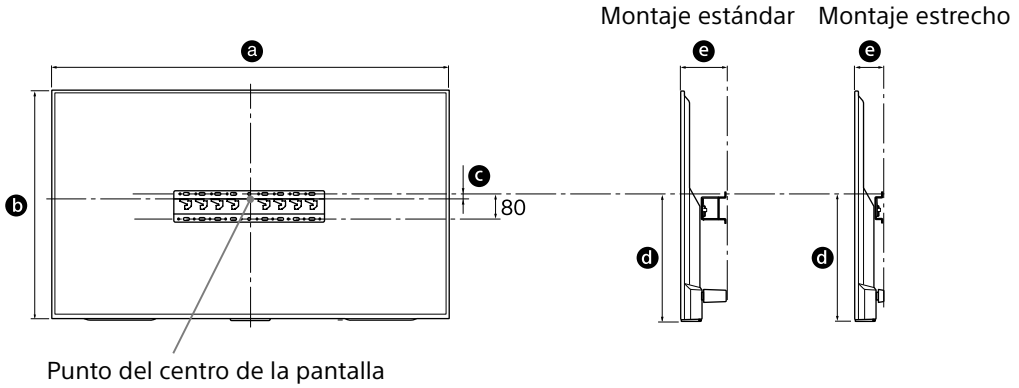
Soporte para el cable (1) 

ES

Definición del lugar para la instalación

1 Decida la ubicación de instalación.

Asegúrese de que haya suficiente espacio en la pared para el televisor y de que la pared pueda soportar un peso al menos cuatro veces superior al del televisor.
Consulte la siguiente tabla acerca de la instalación del televisor en la pared. Para conocer el peso del televisor, consulte la Guía de referencia del televisor.



Unidad: mm

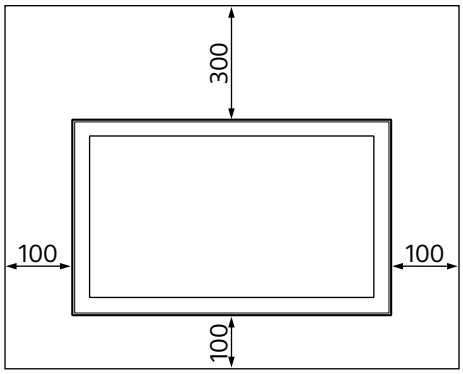
Nombre del modelo KD-	Dimensiones de la pantalla		Dimensión del centro de la pantalla	Longitud para montaje		
	a	b	c	d	e	
					Montaje estándar	Montaje estrecho
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Nota

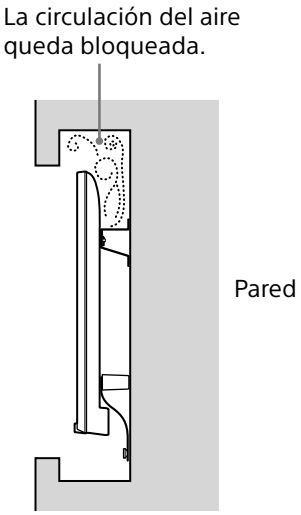
- Las cifras de la tabla pueden ser distintas según la instalación.

Deje un espacio adecuado entre el televisor, el techo y las partes salientes de la pared, tal y como se muestra a continuación.

Unidad: mm



- Para garantizar la correcta ventilación y evitar la acumulación de polvo o suciedad:
  - No coloque el conjunto del televisor tumbado o instalado del revés, de espaldas o de lado.
  - No coloque el conjunto del televisor sobre estantes, alfombras, camas o armarios.
  - No cubra el conjunto del televisor con telas, como cortinas, ni con objetos, como periódicos, revistas, etc.
  - No instale el conjunto del televisor como se indica a continuación.



Nota

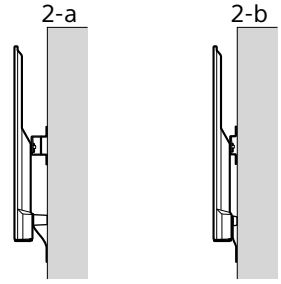
- Si se propone pasar los cables por la pared, realice un orificio en la pared para insertarlos antes de comenzar la instalación.
  Para evitar comprimir los cables, realice un agujero en la pared fuera del perímetro de la base (20) Ⓐ, adaptador de base Ⓘ y separador (20) Ⓔ, separador (60) Ⓚ.

2 Seleccione el tipo de montaje en la pared. Las distancias entre la parte posterior del televisor y la pared que pueden seleccionarse son las siguientes.

2-a Montaje estándar
2-b Montaje compacto
Consulte la tabla del paso 1.

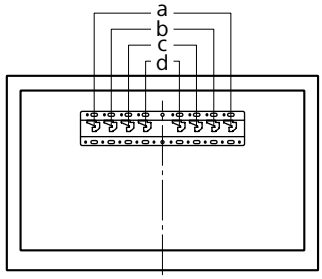
ADVERTENCIA

- Si se selecciona la opción 2-b, resulta más complicado acceder a los terminales de la parte posterior.



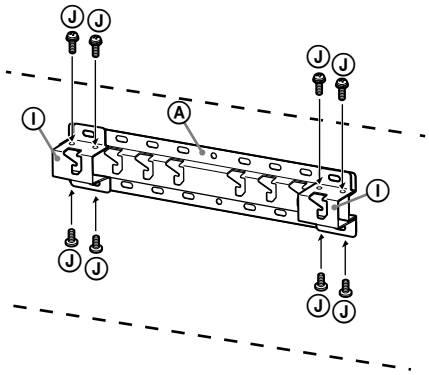
3 Consulte la siguiente tabla sobre la ubicación del adaptador de la base. Si selecciona la opción 2-b, puede omitir este paso.

Nombre del modelo KD-	Posición de los ganchos
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



ES

Monte el adaptador de la base Ⓘ fijando el tornillo (PSW 4x10) Ⓙ a la base (20) Ⓐ si selecciona la opción 2-a.



4 Decida las posiciones de los tornillos para la instalación de la base (20) Ⓐ.

Consulte las especificaciones de la página 12.

Si selecciona la opción 2-a, utilice las posiciones de los orificios del adaptador de la base Ⓘ.

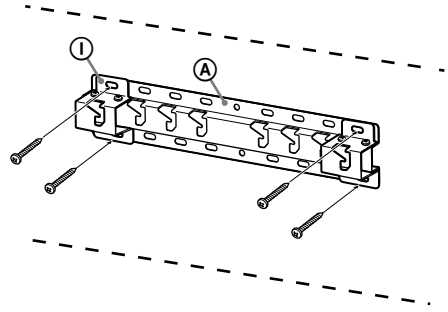
ADVERTENCIA

- La pared en la que se proponga instalar el televisor deberá ser capaz de soportar un peso al menos **cuatro veces** superior al del televisor (Consulte la Guía de referencia del televisor para conocer el peso del televisor.).
- Determine la resistencia de la pared en la que desea instalar el televisor. Si es necesario, refuércela.

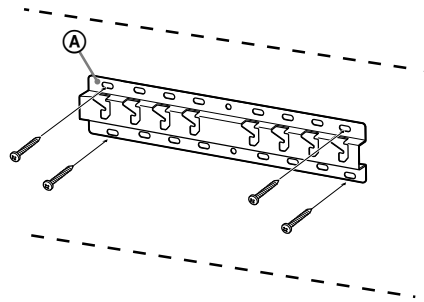
Instalación de la base en la pared

- Utilice cuatro o más tornillos de 8 mm de diámetro o equivalentes (no suministrados).
- **Fije cuatro tornillos a los orificios del adaptador de la base Ⓘ con la base (20) Ⓐ (2-a solo).**
- Instale la base (20) Ⓐ en la pared de manera horizontal.

2-a

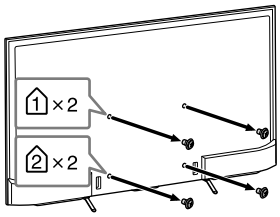


2-b



Preparación para instalar el televisor

1 Quite los tornillos de la parte trasera del televisor (Solo KD-65X850☐C).

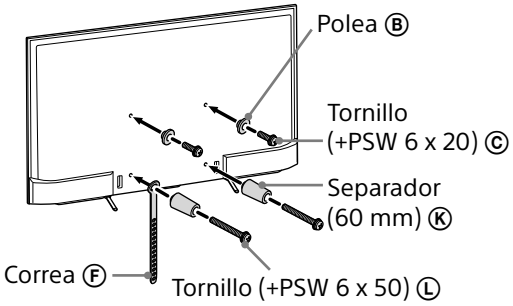


2 Coloque las piezas de fijación del soporte de pared. Compruebe las piezas de fijación en “Suministrado con SU-WL450”, en la sección “Verificación de las piezas” de la página 5.

Nota

- Fije las piezas de fijación mediante tornillos.
- Cuando use un destornillador eléctrico, establezca el par de torsión aproximadamente en 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Asegúrese de guardar las piezas que no utilice en un lugar seguro para utilizarlas en un futuro. Conserve este manual para futuras consultas.

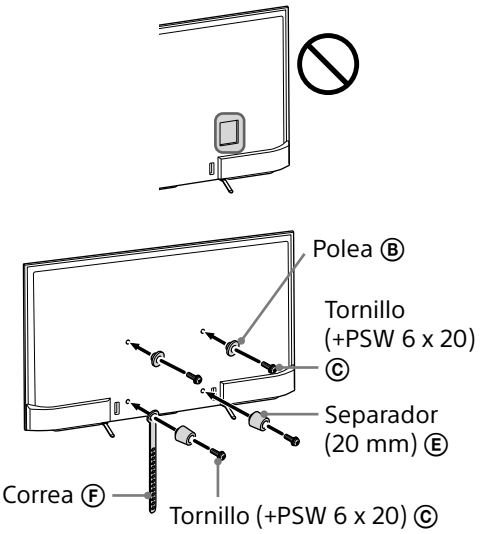
Montaje estándar (2-a)



Montaje estrecho (2-b)

Nota

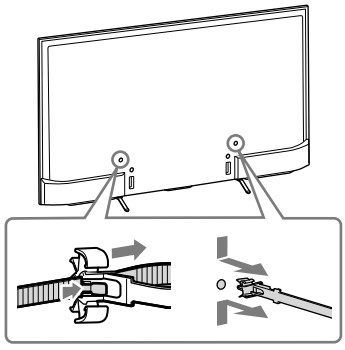
- Este tipo de montaje no permite utilizar algunos de los terminales de la parte posterior del televisor.



3 Conecte los cables necesarios al TV.

Asegúrese de conectar los cables antes de instalar el televisor en la pared. No podrá conectarlos cuando el televisor se encuentre instalado.
Consulte la Guía de referencia proporcionada con el televisor.

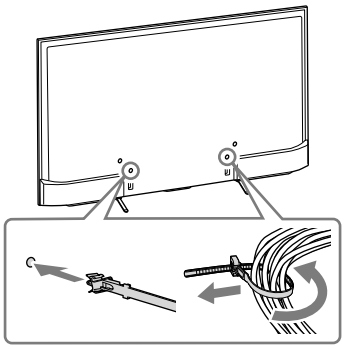
4 Desinstale el soporte para el cable (suministrado con el televisor).
(Solo KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



ES

5 Sujete los cables.

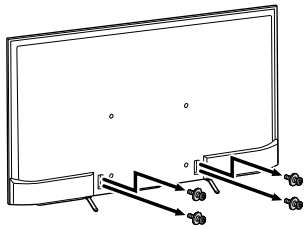
Para los modelos KD-55X850□C/ 49X830□C/43X830□C, enganche el soporte para el cableen uno de los orificios internos.



Nota

- Asegúrese de contratar la instalación de los cables en la pared a un contratista autorizado.
- Agrupe los cables de conexión para impedir pisarlos antes de efectuar el montaje en la pared.

6 Desinstale el soporte de sobremesa del televisor.

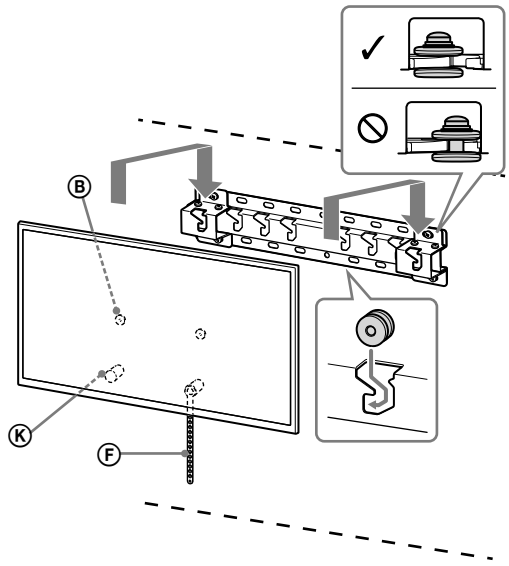


Instalación del televisor en la pared

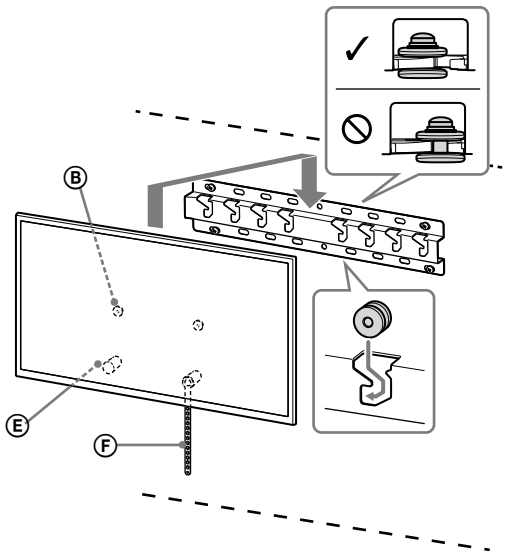
1 Instale el televisor en la base.

- Para la colocación de las poleas Ⓑ al gancho de la base, consulte la tabla del paso 3 en “Definición del lugar para la instalación” en la página 7.
- Sujete el TV firmemente con ambas manos y deslice suavemente las poleas Ⓑ colocadas en la parte posterior del TV hacia la base, asegurándose de confirmar la forma de los orificios.
- Después de instalar el televisor en la pared, verifique que las poleas Ⓑ estén aseguradas firmemente en la base o el adaptador de la base.

2-a



2-b

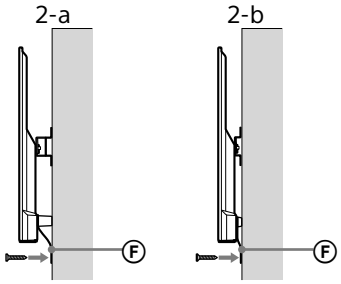


ADVERTENCIA

- Asegúrese de que dos o más personas se encarguen de transportar el televisor.

2 Cómo evitar que la parte inferior del TV se mueva.

- Recoja la correa Ⓕ y ajústela firmemente a la pared.



- Use un tornillo de 5 mm de diámetro o equivalente (no suministrado).

Nota

- Intente tirar la parte de abajo del TV levemente hacia adelante para asegurarse de que no se mueva solo en esa dirección. Si se mueve, significa que no se colocó correctamente, por lo que debe ajustar con firmeza la correa Ⓕ nuevamente.

Confirmación del final de la instalación

Verifique los siguientes puntos.

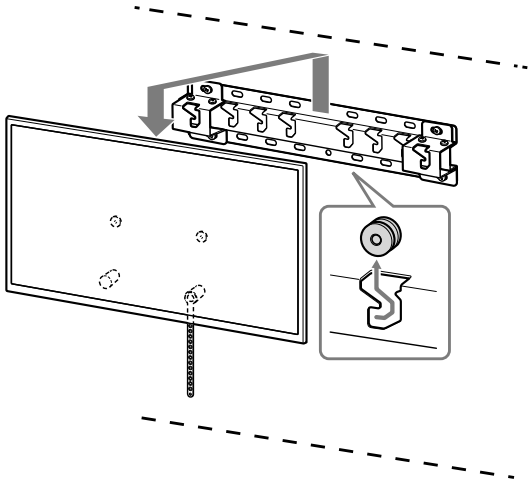
- Las poleas Ⓑ están firmemente ajustadas a la base o el adaptador de la base.
- Que los cables no estén retorcidos ni atrapados.
- La correa Ⓕ está colocada firmemente y sin holgura.

ADVERTENCIA

- La colocación inadecuada del cable de alimentación de ca, etc., puede ser causa de un incendio o de descargas eléctricas debido a un cortocircuito. Por razones de seguridad, no olvide confirmar que haya finalizado la instalación.

Información adicional

Para retirar el televisor, lleve a cabo el procedimiento de instalación a la inversa.

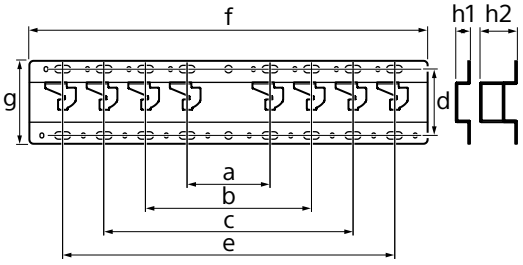


ADVERTENCIA

- Asegúrese de que por lo menos dos personas sostengan el TV para sacarlo.

ES

Especificaciones



Dimensiones: (aprox.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (caso 2-b)
h2 : 60 (caso 2-a)

Peso (solo base): (aprox.) [kg]

0,8

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Installationsinformationen zum Verwenden der Wandhalterung (SU-WL450) von Sony

Unterstützte Modelle:
KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* „☐“ steht für Zahlen und/oder Zeichen, die im eigentlichen Modellnamen für das jeweilige Modell eindeutig sind.

Für den Kunden
Zum Schutz des Produkts und aus Sicherheitsgründen empfiehlt Sony dringend, die Installation des Fernsehgeräts von einem Sony-Händler oder lizenzierten Fachleuten ausführen zu lassen. Versuchen Sie nicht, das Fernsehgerät selbst zu installieren.

Für Sony-Händler und Montagefachleute
Achten Sie bei der Installation, der regelmäßigen Wartung und der Überprüfung des Produkts in erster Linie auf Sicherheit.

Zur Installation dieses Produkts sind Fachkenntnisse erforderlich, insbesondere um die Tragfähigkeit der Wand für das Gewicht des Fernsehgeräts sicherzustellen. Überlassen Sie die Montage dieses Produkts an der Wand unbedingt Sony-Händlern oder lizenzierten Fachleuten und ergreifen Sie bei der Montage geeignete Sicherheitsmaßnahmen. Sony übernimmt keine Haftung für Verletzungen bzw. Sachschäden, die durch unsachgemäßen Umgang mit dem Produkt oder eine fehlerhafte Montage entstehen.

Befolgen Sie aus Sicherheitsgründen und zum Zweck einer ordnungsgemäßen Installation die Anweisungen in der Bedienungsanleitung zur Wandhalterung, in der Einführungsanleitung zum Fernsehgerät und in dieser Anleitung.

Hinweise zur Sicherheit

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben.

An die Kunden

Zur Montage dieses Produkts sind ausreichende Fachkenntnisse erforderlich. Überlassen Sie die Montage einem Sony-Händler oder einem lizenzierten Fachmann und achten Sie bei der Montage insbesondere auf die Sicherheit. Sony übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verletzungen durch die fehlerhafte Handhabung oder eine unsachgemäße Montage oder für die Montage eines anderen als des angegebenen Produkts. Ihre gesetzlichen Rechte (wenn zutreffend) sind davon nicht betroffen.

An die Sony-Händler

Zur Montage dieses Produkts sind ausreichende Fachkenntnisse erforderlich. Lesen Sie sich diese Anleitung unbedingt sorgfältig durch, um die Montagearbeiten sicher durchzuführen. Sony übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verletzungen durch die fehlerhafte Handhabung oder eine unsachgemäße Montage. Händigen Sie diese Anleitung nach der Montage dem Kunden aus.

Diese Bedienungsanleitung zeigt die richtige Handhabung des Produkts und wichtige Vorsichtshinweise, die notwendig sind, um Unfälle zu vermeiden. Lesen Sie sich diese Anleitung sorgfältig durch und verwenden Sie das Produkt korrekt. Bewahren Sie diese Anleitung zum künftigen Nachschlagen auf.

Produkte von Sony wurden im Hinblick auf die Sicherheit entwickelt. Wenn die Produkte aber falsch verwendet werden, kann dies zu schwerwiegenden Verletzungen durch Feuer, Stromschlag, das Kippen des Produkts oder das Herunterfallen des Produkts führen. Beachten Sie unbedingt die Vorsichtshinweise, um solche Unfälle zu vermeiden.

VORSICHT

Angegebene Produkte

Diese Wandhalterung wurde zur Verwendungen mit den angegebenen Fernsehgeräten entwickelt. Schlagen Sie bei Fernsehgeräten im zugehörigen Referenzleitfaden nach, um sich zu vergewissern, dass die Wandhalterung verwendet werden kann.

An die Kunden

WARNUNG

Wenn die folgenden Vorsichtshinweise nicht beachtet werden, kann es zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod durch Feuer, Stromschlag oder das Herunterfallen des Produkts kommen.

Überlassen Sie die Montage einem lizenzierten Fachmann und halten Sie kleine Kinder während der Montage fern.

Wenn die Wandhalterung oder das Fernsehgerät nicht korrekt montiert werden, kann es zu den folgenden Unfällen kommen. Achten Sie darauf, dass die Montage durch einen lizenzierten Fachmann ausgeführt wird.

- Das Fernsehgerät kann herunterfallen und schwerwiegenden Verletzungen wie Prellungen oder Brüche verursachen.
- Wenn die Wand, an der die Wandhalterung montiert werden soll, instabil, uneben oder nicht senkrecht zum Boden ist, kann das Gerät herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen. Die Wand sollte mindestens das vierfache Gewicht des Fernsehgeräts tragen können. (Informationen zum Gewicht des Fernsehgeräts finden Sie im Referenzleitfaden des Geräts.)
- Wenn die Montage der Wandhalterung an der Wand nicht ausreichend stabil ist, kann das Gerät herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Überlassen Sie die Umpositionierung bzw. den Abbau des Fernsehgeräts einem lizenzierten Fachmann.

Wenn andere Personen als ein lizenzierter Fachmann den Transport oder Abbau des Fernsehgeräts übernehmen, kann es herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen. Achten Sie darauf, dass mindestens zwei Personen das Fernsehgerät tragen oder abbauen.

Entfernen Sie keine Schrauben usw., nachdem Sie das Fernsehgerät montiert haben.

Andernfalls kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Nehmen Sie keine Veränderungen an Teilen der Wandhalterung vor.

Andernfalls kann die Wandhalterung herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Montieren Sie keine Geräte außer dem angegebenen Produkt.

Diese Wandhalterung wurde nur zur Verwendungen mit dem angegebenen Produkt entwickelt. Wenn Sie andere als das angegebene Gerät montieren, kann sie herunterfallen oder brechen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Belasten Sie die Wandhalterung nur mit dem Gewicht des Fernsehgeräts. Setzen Sie das Fernsehgerät keinen Erschütterungen nach links/rechts oder oben/unten aus.

Andernfalls kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Lehnen und hängen Sie sich nicht an das Fernsehgerät.

Lehnen und hängen Sie sich nicht an das Fernsehgerät, da es auf Sie fallen und schwerwiegende Verletzungen verursachen könnte.

VORSICHT

Wenn die folgenden Vorsichtshinweise nicht beachtet werden, kann es zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.

Üben Sie während der Reinigung oder Wartung keine übermäßige Gewalt auf das Produkt aus.

Üben Sie keine übermäßige Gewalt auf die Oberseite des Fernsehgeräts aus. Andernfalls kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Vorsichtshinweise

- Wenn Sie das Fernsehgerät längere Zeit verwenden, wenn es an der Wandhalterung angebracht ist, kann sich, abhängig vom Material der Wand, die Wand hinter oder über dem Fernsehgerät verfärben oder die Tapete kann sich lösen.
- Wenn die Wandhalterung nach der Montage an der Wand entfernt wird, verbleiben die Schraubenbohrungen.
- Verwenden Sie die Wandhalterung nicht an Orten, an denen sie mechanischen Vibrationen ausgesetzt ist.

DE

Montieren der Wandhalterung

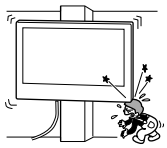
An die Sony-Händler

WARNUNG

Die folgenden Anweisungen gelten nur für Sony-Händler. Lesen Sie sich unbedingt die oben aufgeführten Sicherheitshinweise durch und achten Sie während der Montage, Wartung und Überprüfung des Produkts insbesondere auf die Sicherheit.

Installieren Sie die Wandhalterung nicht auf einer Wandfläche, bei der die Ecken der Kanten des Fernsehgeräts über die Wandfläche hinausragen.

Installieren Sie die Wandhalterung nicht auf einer Wandfläche, wie einer Säule, bei der die Ecken der Kanten des Fernsehgeräts über die Wandfläche hinausragen. Wenn eine Person oder ein Objekt gegen die vorstehende Ecke oder Seite des Fernsehgeräts stößt, kann es zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.

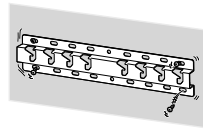


Montieren Sie das Fernsehgerät nicht über oder unter einem Klimagerät.

Wenn das Fernsehgerät längere Zeit austretendem Wasser oder dem Luftstrom einer Klimaanlage ausgesetzt ist, kann es zu einem Brand, Stromschlag oder einer Fehlfunktion des Fernsehgeräts kommen.

Achten Sie darauf, die Wandhalterung entsprechend den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung sicher an der Wand zu montieren.

Wenn Schrauben locker sind oder herausfallen, kann die Wandhalterung herunterfallen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen. Verwenden Sie unbedingt geeignete Schrauben für das Material der Wand und montieren Sie das Gerät sicher mit vier oder mehr Schrauben mit einem Durchmesser von 8 mm (oder entsprechendem Material).



Verwenden Sie unbedingt die mitgelieferten Schrauben und Befestigungsteile entsprechend den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung. Wenn Sie andere Teile verwenden, kann das Fernsehgerät herunterfallen und Personenschäden oder Schäden am Fernsehgerät verursachen.

Bauen Sie die Halterung ordnungsgemäß entsprechend den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Schritten zusammen.

Wenn die Schrauben lose sind oder herausfallen, kann das Fernsehgerät herunterfallen und Personenschäden oder Schäden am Fernsehgerät verursachen.

Ziehen Sie die Schrauben unbedingt an den dafür vorgesehenen Positionen fest.

Andernfalls kann das Fernsehgerät herunterfallen und Personenschäden oder Schäden am Fernsehgerät verursachen.

Achten Sie darauf, das Fernsehgerät während der Montage keinen Erschütterungen auszusetzen.

Wenn das Fernsehgerät Erschütterungen ausgesetzt wird, kann es herunterfallen oder brechen. Dies kann zu Verletzungen führen.

Achten Sie darauf, das Fernsehgerät an einer Wand zu montieren, die senkrecht und eben ist.

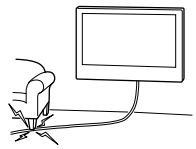
Andernfalls kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen verursachen.

Sichern Sie die Kabel nach der ordnungsgemäßen Montage des Fernsehgeräts ordnungsgemäß.

Wenn sich Personen oder Gegenstände in den Kabeln verfangen, kann diese zu Verletzungen oder Schäden am Fernsehgerät führen.

Verhindern Sie, dass das Netz- oder die Verbindungskabel eingeklemmt werden.

Wenn das Netz- oder die Verbindungskabel zwischen dem Gerät und der Wand eingeklemmt werden oder gewaltsam verbogen oder verdreht werden, können die internen Adern freigelegt werden und es kann zu einem Kurzschluss oder Stromschlag kommen. Dies kann zu einem Brand oder Stromschlag führen.



Die Schrauben zur Sicherung der Wandhalterung an der Wand sind nicht mitgeliefert.

Verwenden Sie passende Schrauben für das Material und die Struktur der Wand, wenn Sie die Wandhalterung montieren.

Montieren des Fernsehgeräts an der Wand

Die Montageschritte variieren abhängig vom Fernsehgerät.
Verwenden Sie für die Montage des Fernsehgeräts an der Wand die Wandhalterung SU-WL450.

Hinweis

- Bewahren Sie die abgenommenen Schrauben unbedingt an einem sicheren, für Kinder nicht zugänglichen Ort auf.

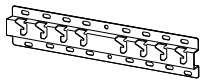
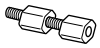
Vorbereitung der Montage

- Legen Sie vor der Montage den Referenzleitfaden des Fernsehgeräts bereit.
- Stellen Sie vor der Montage sicher, dass Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher bereitgelegt haben, der auf die Schrauben passt.
- Überprüfen Sie die Montageposition des Fernsehgeräts.
- Legen Sie mindestens vier Schrauben mit einem Durchmesser von 8 mm und ein Schraube mit einem Durchmesser von 5 mm bzw. entsprechende Schrauben bereit (nicht mitgeliefert). Wählen Sie Schrauben, die für das Material der Wand geeignet sind.

Überprüfen der Teile

Mit der SU-WL450 geliefert

- Stellen Sie sicher, dass alle Teile vorhanden sind.

Ⓐ Grundplatte (20) (1) 	Ⓑ Rolle (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 mit Hülse (2) 
Ⓔ Abstandshalter (20) (2) 	Ⓕ Gurt (1) 
Ⓖ Hülse (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Grundplatten-adapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Abstandshalter (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Hülse (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Wandmontage-adapter (S) (2) 	Ⓟ Abstandshalter (2) 
Ⓠ Unterlegscheibe (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Mit dem Fernsehgerät geliefert (an der Rückseite angebracht)

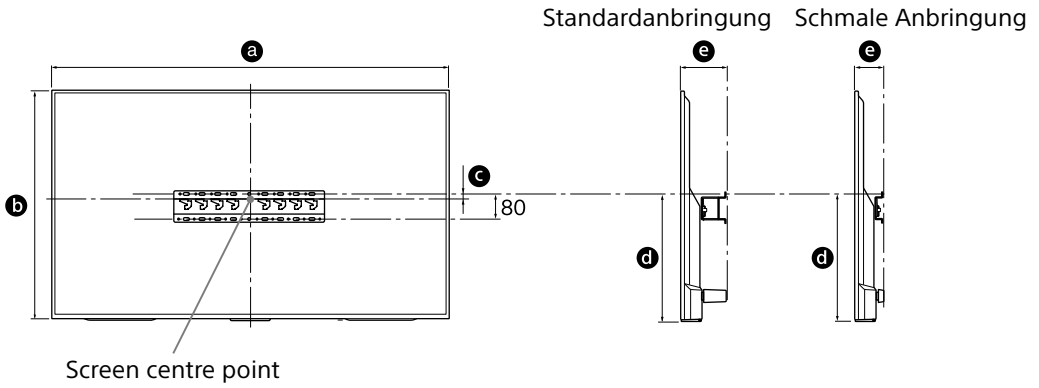
Kabelhalter (1) 

DE

Festlegen der Montageposition

1 Legen Sie die Montageposition fest.

Stellen Sie sicher, dass an der Wand genug Platz für das Fernsehgerät ist und dass die Wand eine Tragfähigkeit von mindestens dem Vierfachen des Gewichts des Fernsehgeräts aufweist. In der folgenden Tabelle finden Sie Informationen zum Montieren des Fernsehgeräts an der Wand. Im Referenzleitfaden zum Fernsehgerät finden Sie Informationen zum Gewicht des Fernsehgeräts.



Einheit: mm

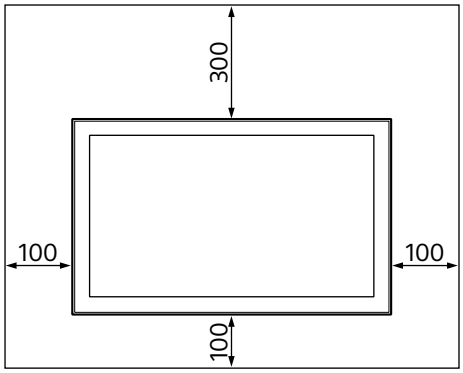
Modell-bezeichnung KD-	Display-abmessungen		Bildschirmmitten-abmessung	Montagemaße		
	a	b	c	d	e	
					Standard-anbringung	Schmale Anbringung
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Hinweis

- Die Angaben in der Tabelle können je nach Installation etwas variieren.

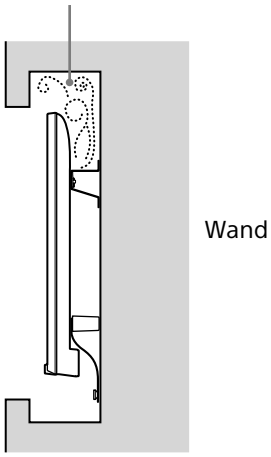
Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts. Lassen Sie zwischen dem Fernsehgerät und der Decke sowie vorstehenden Teilen der Wand ausreichend Platz, wie unten dargestellt.

Einheit: mm



- Um eine ausreichende Belüftung sicherzustellen und die Ansammlung von Schmutz und Staub zu verhindern:
  - Legen Sie das Fernsehgerät nicht flach hin, installieren Sie es nicht auf dem Kopf stehend oder mit der Rückseite oder Seite nach vorne.
  - Stellen Sie das Fernsehgerät nicht in ein Regal, auf einen Teppich, auf ein Bett oder in einen Schrank.
  - Decken Sie das Fernsehgerät nicht mit Decken oder Vorhängen ab und legen Sie keine Gegenstände wie Zeitungen usw. darauf.
  - Installieren Sie das Fernsehgerät nicht wie weiter unten dargestellt.

Die Luftzirkulation wird blockiert.



Hinweis

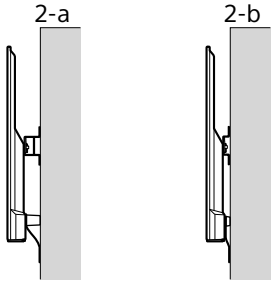
- Wenn Sie vorhaben, die Kabel in der Wand zu verlegen, machen Sie eine Bohrung in der Wand, um die Kabel durchzuführen, bevor Sie mit der Montage beginnen.
  Um zu verhindern, dass die Kabel eingeklemmt werden, führen Sie die Bohrung in der Wand außerhalb der Umfassung des Grundplatte (20) Ⓐ, Grundplattenadapter Ⓘ und des Abstandshalter (20) Ⓔ, Abstandshalter (60) Ⓚ durch.

2 Wählen Sie die Art der Wandbefestigung. Sie können die Entfernung von der Rückseite des Fernsehgeräts zur Wand wie unten angegeben auswählen.

2-a Standardanbringung
2-b Schmale Anbringung
Beachten Sie die Tabelle in Schritt 1.

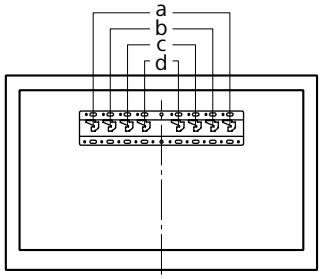
WARNUNG

- Wenn 2-b ausgewählt wird, ist der Zugriff auf die Anschlüsse an der Rückseite eingeschränkt.



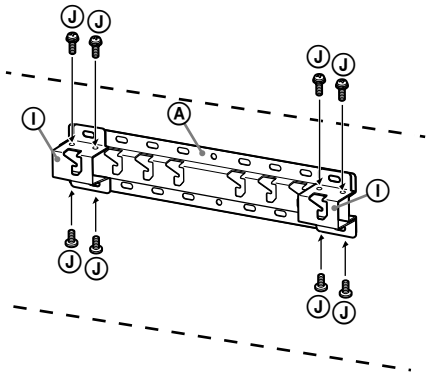
3 Informationen zur Montageposition des Grundplattenadapters finden Sie in der Tabelle unten. Wenn Sie 2-b wählen, überspringen Sie diesen Schritt.

Modellbezeichnung KD-	Hakenpositionen
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



DE

Bringen Sie den Grundplattenadapter Ⓘ mit der Schraube (PSW 4x10) Ⓙ an der Grundplatte (20) Ⓐ an, wenn Sie 2-a wählen.



4 Legen Sie die Schraubenpositionen für die Montage der Grundplatte (20) Ⓐ fest.

Beachten Sie die technischen Daten auf Seite 12.

Wenn Sie 2-a wählen, verwenden Sie die Bohrungspositionen des Grundplattenadapters Ⓘ.

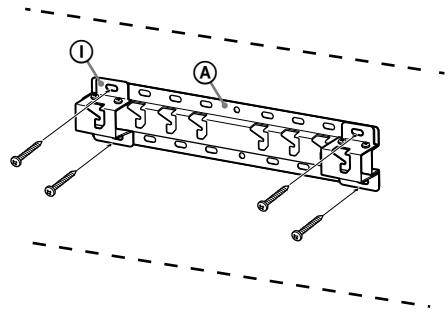
WARNUNG

- Die Wand, an der das Fernsehgerät montiert wird, sollte mindestens das **vierfache** Gewicht des Fernsehgeräts tragen können (Informationen zum Gewicht finden Sie im Referenzleitfaden des Fernsehgeräts.).
- Bestimmen Sie die Stärke der Wand, an der das Fernsehgerät montiert werden soll. Verstärken Sie die Wand bei Bedarf ausreichend.

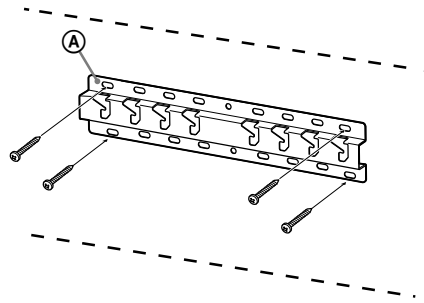
Montieren der Grundplatte an der Wand

- Verwenden Sie mindestens vier Schrauben mit einem Durchmesser von 8 mm bzw. entsprechende Schrauben (nicht mitgeliefert).
- **Setzen Sie vier Schrauben in die Bohrungen des Grundplattenadapters Ⓘ und der Grundplatte (20) Ⓐ ein (nur 2-a).**
- Montieren Sie die Grundplatte (20) Ⓐ horizontal an der Wand.

2-a

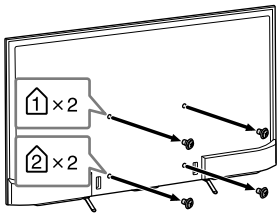


2-b



Vorbereitung der Montage des Fernsehgeräts

1 Entfernen Sie die Schrauben an der Rückseite des Fernsehgeräts (nur KD-65X850☐C).

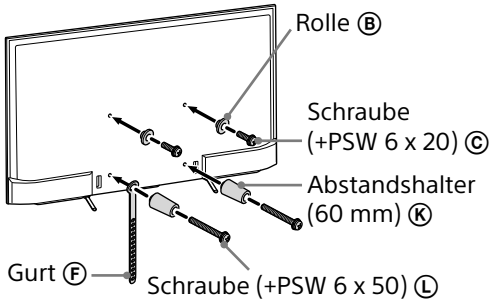


2 Bringen Sie die Montageteile für die Wandhalterung an. Überprüfen Sie die Montageteile anhand der Abschnitte „Mit der SU-WL450 geliefert“ und „Überprüfen der Teile“ auf Seite 5.

Hinweis

- Befestigen Sie die Montageteile sicher mit Schrauben.
- Wenn Sie einen elektrischen Schraubenzieher verwenden, stellen Sie ein Drehmoment von etwa 1,5 N·m {15 kgf·cm} ein.
- Bewahren Sie die nicht verwendeten Teile für den zukünftigen Gebrauch unbedingt an einem sicheren Ort auf. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

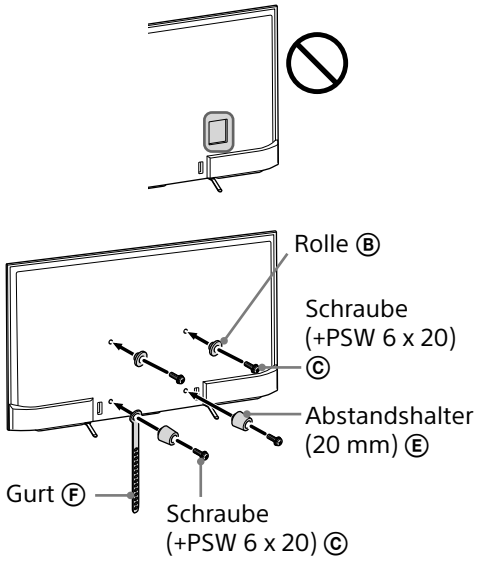
Standardanbringung (2-a)



Schmale Anbringung (2-b)

Hinweis

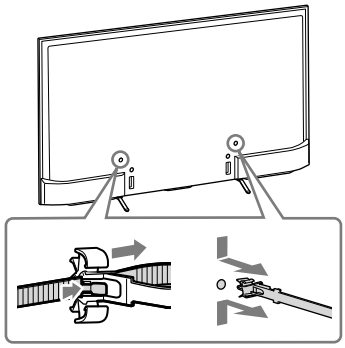
- Bei dieser Art der Montage können Sie einige der Anschlüsse auf der Rückseite des Fernsehgeräts nicht nutzen.



3 Schließen Sie die notwendigen Kabel an das Fernsehgerät an.

Stellen Sie sicher, dass die Kabel angeschlossen sind, bevor Sie das Fernsehgerät an der Wand montieren. Sie können die Kabel nicht anschließen, wenn das Fernsehgerät montiert wurde. Schlagen Sie in dem Referenzleitfaden im Lieferumfang des Fernsehgeräts nach.

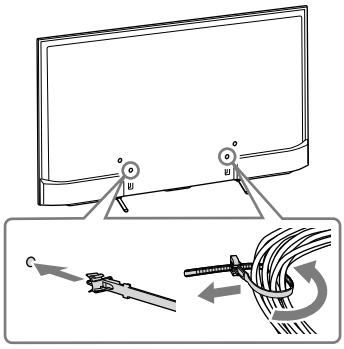
4 Nehmen Sie den Kabelhalter (mit dem Fernsehgerät geliefert) ab.
(nur KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



DE

5 Bündeln Sie die Kabel.

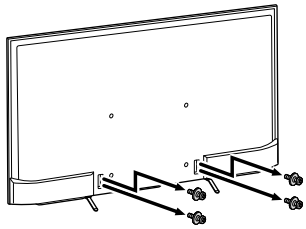
Bringen Sie beim KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐ C den Kabelhalter an einer der inneren Bohrungen an.



Hinweis

- Überlassen Sie die Kabelführung in der Wand einem lizenzierten Fachmann.
- Bündeln Sie die Anschlusskabel, damit niemand darauf tritt, bevor Sie die Wandmontage durchführen.

6 Nehmen Sie den Tischständer vom Fernsehgerät ab.

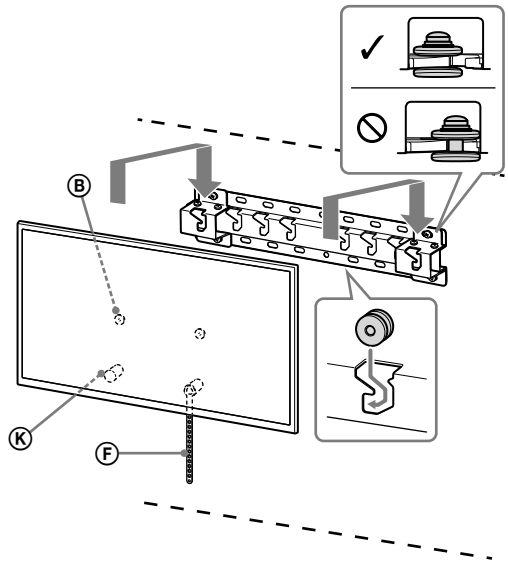


Montieren des Fernsehgeräts an der Wand

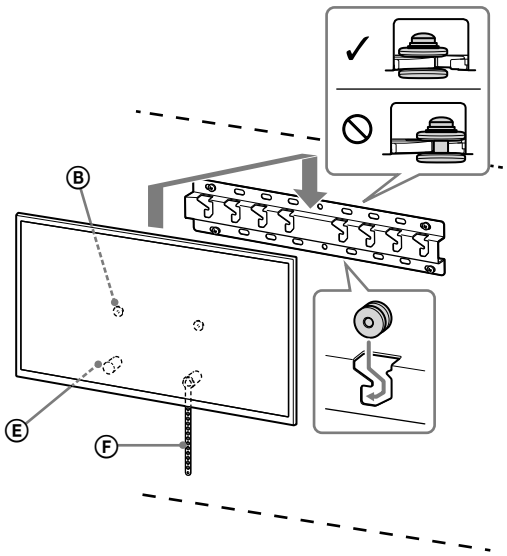
1 Montieren Sie das Fernsehgerät auf der Grundplatte.

- Informationen zur Position der Rollen Ⓑ zum Einhängen der Grundplatte finden Sie in der Tabelle in Schritt 3 unter „Festlegen der Montageposition“ auf Seite 7.
- Halten Sie das Fernsehgerät sicher mit beiden Händen und hängen Sie die Rollen Ⓑ, die an der Rückseite des Fernsehgeräts angebracht sind, vorsichtig in die Grundplatte ein. Überprüfen Sie dabei die Form der Aussparungen.
- Überprüfen Sie nach der Montage des Fernsehgeräts an der Wand, ob die Rollen Ⓑ fest in die Grundplatte oder den Grundplattenadapter eingerastet sind.

2-a



2-b

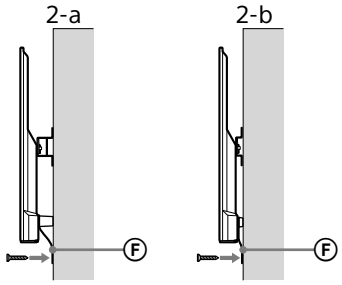


WARNUNG

- Das Fernsehgerät sollte unbedingt von mindestens zwei Personen gehalten werden, wenn es getragen wird.

2 Verhindern Sie, dass sich die Unterseite des Fernsehgeräts bewegt.

- Spannen Sie den Gurt Ⓕ und befestigen Sie ihn fest an der Wand.



- Verwenden Sie eine Schraube mit einem Durchmesser von 5 mm bzw. eine entsprechende Schraube (nicht mitgeliefert).

Hinweis

- Versuchen Sie, die Unterseite des Fernsehgeräts leicht in Ihre Richtung zu ziehen, um sicherzustellen, dass es sich nicht nach vorne bewegt. Wenn es sich bewegt, ist es nicht richtig fixiert und der Gurt Ⓕ sollte erneut fest fixiert werden.

Überprüfen der abgeschlossenen Montage

Überprüfen Sie die folgenden Punkte.

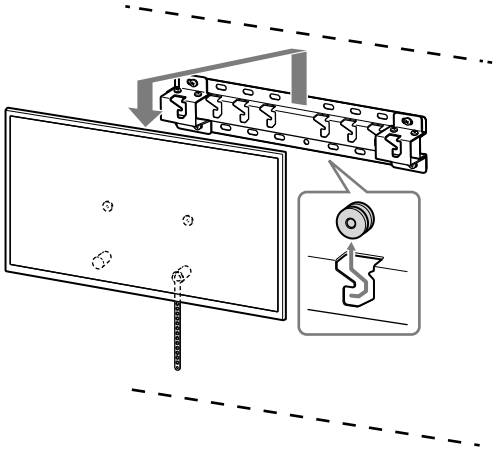
- Die Rollen Ⓑ sind fest in die Grundplatte oder den Grundplattenadapter eingehängt.
- Die Kabel sind nicht verdreht oder eingeklemmt.
- Der Gurt Ⓕ ist straff gespannt.

WARNUNG

- Eine unsachgemäße Platzierung des Netzkabels usw. kann zu einem Brand oder Stromschlag durch einen Kurzschluss führen. Achten Sie darauf, die Montage bei Abschluss zur Sicherheit zu überprüfen.

Sonstige Informationen

Führen Sie die Montageschritte in umgekehrter Reihenfolge durch, wenn Sie das Fernsehgerät abnehmen.

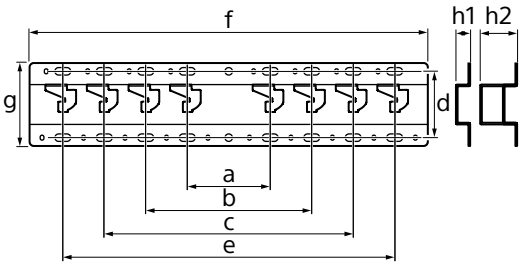


WARNUNG

- Das Fernsehgerät sollte unbedingt von mindestens zwei Personen gehalten werden, wenn es entfernt wird.

DE

Technische Daten



Abmessungen: (ca.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (fall 2-b)
h2 : 60 (fall 2-a)

Gewicht (nur Grundplatte): (ca.) [kg]

0,8

Design und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Installatie-informatie voor de Sony-wandmontagesteun (SU-WL450)

Ondersteunde modellen: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* In de werkelijke modelnamen staan in plaats van "□" nummers en/of letters die voor elk model anders zijn.

Aan de klanten
Om het apparaat te beschermen en om veiligheidsredenen raadt Sony u met klem aan de televisie te laten installeren door een Sony-dealer of een erkende installateur. Probeer de installatie niet zelf uit te voeren.

Aan Sony-dealers en installateurs
Let goed op de veiligheid tijdens installatie, periodiek onderhoud en inspectie van dit product.

Voor de installatie van dit product is de nodige expertise vereist, met name om te bepalen of de muur sterk genoeg is om het gewicht van de televisie te dragen. Laat de installatie van dit product aan een muur uitvoeren door een Sony-dealer of een erkende installateur, en let goed op de veiligheid tijdens de installatie. Sony kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of letsels als gevolg van een onjuiste behandeling of installatie.

Om de veiligheid en een degelijke installatie te verzekeren, volgt u de gebruiksaanwijzing van de wandmontagesteun, de beknopte gids van uw televisie en de instructies in deze handleiding.

Veiligheid

Bedankt voor uw aankoop van dit product.

Aan de klanten

Om dit product te kunnen installeren is afdoende deskundigheid nodig. Besteed de installatie uit aan dealers van Sony of aan bevoegde installateurs, en schenk tijdens de installatie speciale aandacht aan de veiligheid. Sony is niet aansprakelijk voor schade of letsel als gevolg van onjuist handelen, een onjuiste installatie of de installatie van een ander product dan het opgegeven product. Uw wettelijke rechten (indien van toepassing) worden niet aangetast.

Aan Sony-dealers

Om dit product te kunnen installeren is afdoende deskundigheid nodig. Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door zodat u de installatie veilig kunt uitvoeren. Sony is niet aansprakelijk voor schade of letsel als gevolg van onjuist handelen of een onjuiste installatie. Geef deze gebruiksaanwijzing aan de klant nadat het product is geïnstalleerd.

In deze gebruiksaanwijzing wordt beschreven hoe het product moet worden gebruikt en worden belangrijke voorzorgsmaatregelen gegeven die vereist zijn om ongelukken te voorkomen. Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door en gebruik het product op de juiste manier. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.

Bij het ontwerpen van producten houdt Sony rekening met de veiligheid. Als de producten onjuist worden gebruikt, kan dit echter ernstige letsels veroorzaken als gevolg van brand, elektrische schokken, omvallen of laten vallen van het product. Houd rekening met de veiligheidsmaatregelen om dergelijke ongevallen te voorkomen.

OPGELET

Opgegeven producten

Deze wandmontagesteun is geschikt voor gebruik met de opgegeven tv's. Voor televisies verwijzen we naar de referentiehandleiding om na te gaan of de wandmontagesteun kan worden gebruikt.

Aan de klanten

WAARSCHUWING

Als u de volgende voorzorgsmaatregelen niet in acht neemt, kan dit leiden tot ernstige verwondingen of zelfs de dood ten gevolge van brand, elektrische schokken of het laten vallen van het product.

Besteed de installatie uit aan bevoegde installateurs en houd kleine kinderen uit de buurt tijdens de installatie.

Als de wandmontagesteun of de tv niet correct wordt geïnstalleerd, kunnen de volgende ongelukken zich voordoen. Zorg ervoor dat de installatie wordt uitgevoerd door bevoegde installateurs.

- De tv kan vallen en ernstige letsels veroorzaken, zoals kneuzingen of breuken.
- Als de muur waaraan de wandmontagesteun wordt bevestigd onstabiel of ongelijk is of niet loodrecht op de vloer staat, kan de steun vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg. De muur moet sterk genoeg zijn om ten minste vier keer het gewicht van de tv te dragen.
  (In de referentiehandleiding van uw televisie vindt u het gewicht van uw televisie.)
- Als de wandmontagesteun niet stevig genoeg aan de muur wordt bevestigd, kan de steun vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

Als u de tv wilt verplaatsen of van de steun wilt halen, moet u dit werk uitbesteden aan bevoegde installateurs.

Als andere personen dan bevoegde installateurs de tv verplaatsen of van de steun halen, kan de tv vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg. Ten minste twee personen moeten de tv dragen of van de steun halen.

Verwijder de schroeven niet nadat de tv aan de steun is bevestigd.

Als u dit wel doet, kan de tv vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

Breng geen aanpassingen aan de onderdelen van de wandmontagesteun aan.

Als u dit wel doet, kan de wandmontagesteun vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

Installeer geen andere producten dan het opgegeven product.

Deze wandmontagesteun is alleen geschikt voor gebruik met het opgegeven product. Als u andere producten dan het opgegeven product gaat installeren, kan het vallen of breken, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

Bevestig geen ander gewicht dan de tv aan de wandmontagesteun. Schud de tv niet van links naar rechts of op en neer.

Als u dit wel doet, kan de tv vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

Leun niet op en hang niet aan de tv.

Leun niet op en hang niet aan de tv. De tv kan op u vallen en ernstige letsels veroorzaken.

OPGELET

Als er geen rekening wordt gehouden met de volgende voorzorgsmaatregelen, kan dit letsel of beschadiging van eigendommen tot gevolg hebben.

Oefen niet te veel druk uit op het product als u dit reinigt of onderhoudt.

Oefen niet te veel druk uit op de bovenkant van de tv. Als u dit wel doet, kan de tv vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg.

NL

Voorzorgsmaatregelen

- Als u de tv langere tijd gebruikt terwijl deze aan de wandmontagesteun is bevestigd, kan de muur achter of boven de tv verkleuren en kan het behang losraken, afhankelijk van het materiaal waarvan de muur is gemaakt.
- Als u de wandmontagesteun verwijdert nadat u deze aan de muur hebt bevestigd, dan blijven de schroefgaten zichtbaar.
- Gebruik de wandmontagesteun niet op plaatsen waar deze wordt blootgesteld aan mechanische trillingen.

De wandmontagesteun installeren

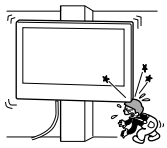
Aan Sony-dealers

WAARSCHUWING

De volgende instructies gelden enkel voor Sony-dealers. Lees zeker de bovenstaande veiligheidsmaatregelen en schenk extra aandacht aan de veiligheid tijdens de installatie, het onderhoud en de controle van dit product.

Installeer de wandmontagesteun niet op een muuroppervlak waarbij de hoeken of de zijkanten van de tv de wand niet raken.

Installeer de wandmontagesteun niet op muuroppervlakken, zoals een pilaar, waarbij de hoeken of de zijkanten van de tv de wand niet raken. Als een persoon of voorwerp tegen een uitstekende hoek of zijkant van de tv botst, kan dit letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg hebben.

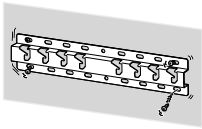


Installeer de tv niet boven of onder een airconditioner.

Als de tv voor langere tijd wordt blootgesteld aan waterlekkage of luchtcirculatie van een airconditioner, kan dit brand, elektrische schokken of een storing van de tv tot gevolg hebben.

Bevestig de wandmontagesteun stevig aan de muur volgens de instructies in deze gebruiksaanwijzing.

Als een van de schroeven los zit of valt, kan de wandmontagesteun vallen, met letsels of beschadiging van eigendommen tot gevolg. Gebruik schroeven die geschikt zijn voor het materiaal van de muur en bevestig de steun stevig met vier of meer schroeven van 8 mm diameter (of gelijkwaardig).



Gebruik de bijgeleverde schroeven en montageonderdelen op de juiste manier volgens de instructies in deze gebruiksaanwijzing. Als u andere onderdelen gebruikt, kan de tv vallen, met lichamelijke letsels of beschadiging van de tv tot gevolg.

Zorg ervoor dat u de steun correct monteert volgens de instructies in deze gebruiksaanwijzing.

Als een van de schroeven los zit of valt, kan de tv vallen, met lichamelijke letsels of beschadiging van de tv tot gevolg.

Draai de schroeven stevig vast op de aangegeven plaats.

Als u dit niet doet, kan de tv vallen, met lichamelijke letsels of beschadiging van de tv tot gevolg.

Stel de tv niet bloot aan schokken tijdens de installatie.

Als de tv wordt blootgesteld aan schokken, kan die vallen of breken. Dit kan letsels tot gevolg hebben.

Bevestig de tv aan een vlakke muur die loodrecht op de vloer staat.

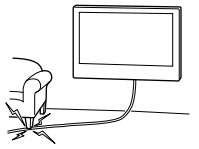
Als u dit niet doet, kan de tv vallen, met letsels tot gevolg.

Bundel de kabels goed samen na het installeren van de tv.

Als mensen of voorwerpen blijven haperen aan de kabels, kan dit letsels of beschadiging van de tv tot gevolg hebben.

Zorg ervoor dat het netsnoer en de verbindingskabel niet geklemd raken.

Als het netsnoer of de verbindingskabel geklemd raakt tussen de steun en de muur of als een van beide met kracht gebogen of gedraaid is, kan de interne bedrading worden blootgelegd, waardoor er kortsluiting of een stroomonderbreking kan worden veroorzaakt. Dit kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.



De schroeven die u nodig hebt om de wandmontagesteun te bevestigen, zijn niet bijgeleverd.

Gebruik voor het bevestigen van de wandmontagesteun schroeven die geschikt zijn voor het materiaal en de structuur van de muur.

De tv aan de muur bevestigen

De installatieprocedure verschilt afhankelijk van de tv.
Gebruik de wandmontagesteun SU-WL450 om de televisie aan een muur te bevestigen.

Opmerking

- Bewaar de verwijderde schroeven op een veilige plaats waar kinderen er niet bij kunnen.

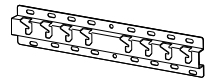
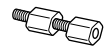
De voorbereidingen treffen voor de installatie

- Zorg ervoor dat u de referentiehandleiding van de televisie bij de hand heeft voor u met de installatie begint.
- Leg een kruiskopschroevendraaier klaar die geschikt is voor de gebruikte schroeven.
- Bepaal waar u de tv zult installeren.
- Zorg voor vier of meer schroeven met een diameter van 8 mm en een schroef met een diameter van 5 mm of gelijkwaardig (niet bijgeleverd). Gebruik schroeven die geschikt zijn voor het materiaal van de muur.

De onderdelen controleren

Bijgeleverd bij SU-WL450

- Ga na of alle onderdelen bijgeleverd zijn.

Ⓐ Voet (20) (1) 	Ⓑ Kabelschijf (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 met huls (2) 
Ⓔ Afstandhouder (20) (2) 	Ⓕ Riem (1) 
Ⓖ Huls (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Voetadapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Afstandhouder (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Huls (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Wandmontage-onderdeel (S) (2) 	Ⓟ Afstandhouder (2) 
Ⓠ Onderlegring (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Bijgeleverd bij de televisie (zie achterkant)

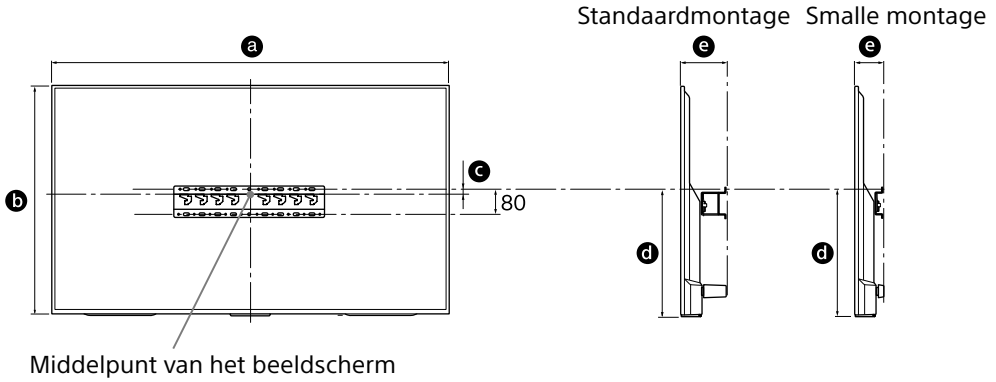
Kabelhouder (1) 

NL

De installatieplaats bepalen

1 Bepaal waar u de tv zult installeren.

Voorzie voldoende ruimte voor de televisie aan de muur en zorg ervoor dat deze minstens vier keer het gewicht van de televisie kan dragen.
Raadpleeg de volgende tabel om de televisie op de wand te installeren. Raadpleeg de referentiehandleiding van uw televisie voor het gewicht van uw televisie.



Eenheid: mm

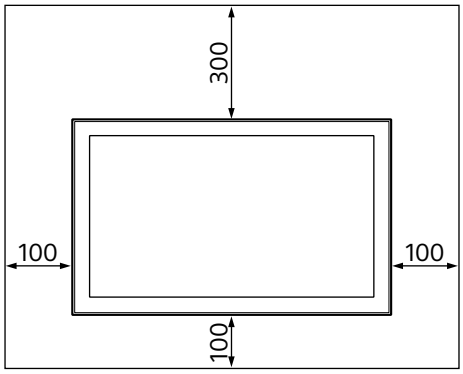
Modelnaam KD-	Afmetingen beeldscherm		Afstand tot middelpunt beeldscherm	Afstand voor de montage		
	a	b	c	d	e	
					Standaard-montage	Smalle montage
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Opmerking

- De waarden in de tabel kunnen licht afwijken afhankelijk van de installatie.

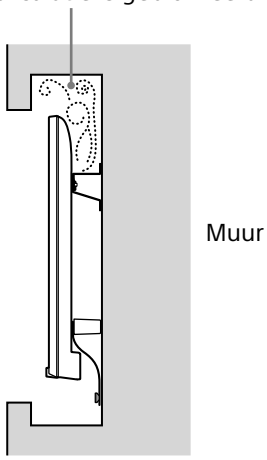
Zorg zoals hieronder weergegeven voor voldoende ruimte tussen de tv, het plafond en uitstekende delen van de muur.

Eenheid: mm



- Voor een goede ventilatie en om ophoping van vuil en stof te voorkomen:
  - Leg de televisie niet plat op de grond en installeer deze niet ondersteboven, achterstevoren of gedraaid.
  - Zet de televisie niet op een plank, tapijt, bed of in een kast.
  - Bedek de televisie niet met een doek (bv. een gordijn) of met voorwerpen als kranten enz.
  - Installeer de televisie niet zoals hieronder wordt getoond.

De luchtcirculatie is geblokkeerd.



Opmerking

- Als u de kabels door de muur wilt geleiden, maakt u een opening in de muur om de kabels door te steken voor u aan de installatie begint.
  Om te voorkomen dat de kabels geklemd raken, maakt u vooraf een opening in de muur buiten de plaatsen waar de voet (20) Ⓐ, Voetadapter Ⓘ en de afstandhouder (20) Ⓔ, afstandhouder (60) Ⓚ gemonteerd worden.

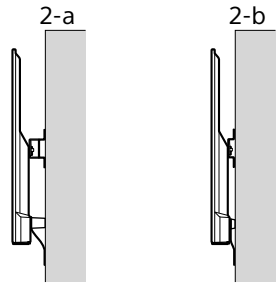
2 Kies de wandmontagestijl. De afstand tussen de achterkant van de tv en de muur kan gekozen worden zoals hieronder aangegeven.

2-a Standaardmontage
2-b Smalle montage

Raadpleeg de tabel in stap 1.

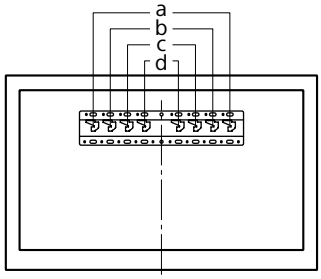
WAARSCHUWING

- Als u kiest voor 2-b, zijn de aansluitingen achteraan slechts beperkt toegankelijk.



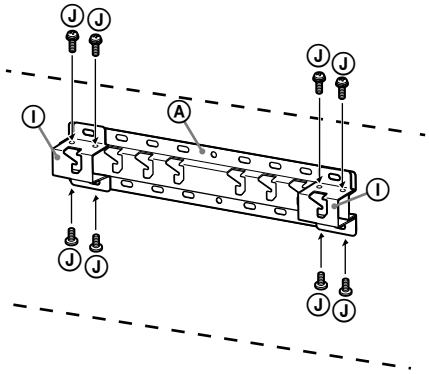
3 Raadpleeg de onderstaande tabel voor meer informatie over de bevestigingsplaats van de voetadapter. Als u kiest voor 2-b, kunt u deze stap overslaan.

Modelnaam KD-	Plaats van de haak
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



NL

Bevestig de voetadapter Ⓘ met de schroef (PSW 4x10) Ⓙ aan de voet (20) Ⓐ wanneer u kiest voor 2-a.



4 Bepaal de posities van de schroeven voor de installatie van de voet (20) Ⓐ.

Raadpleeg hiervoor de specificaties op pagina 12.

Als u kiest voor 2-a, dient u de posities van de gaten voor de voetadapter Ⓘ te gebruiken.

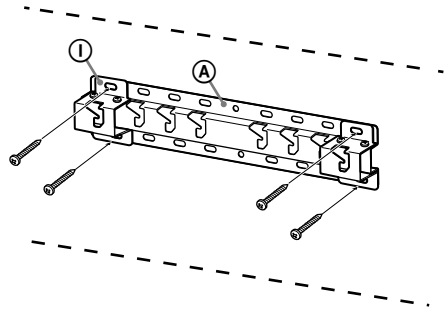
WAARSCHUWING

- De muur waaraan de tv bevestigd zal worden, moet sterk genoeg zijn om ten minste **vier keer** het gewicht van de tv te dragen (In de referentiehandleiding van uw televisie vindt u het gewicht van uw televisie.).
- Bepaal de sterkte van de muur waarop de tv wordt gemonteerd. Verstevig de muur indien nodig.

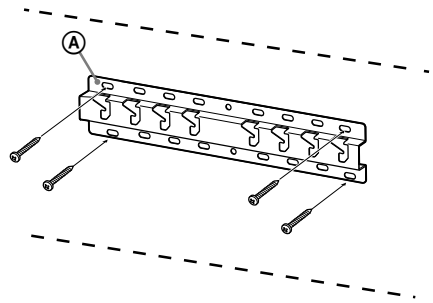
De voet aan de muur bevestigen

- Gebruik vier of meer schroeven met een diameter van 8 mm of gelijkwaardig (niet bijgeleverd).
- **Bevestig vier schroeven in de gaten van de voetadapter Ⓘ met de voet (20) Ⓐ (alleen 2-a).**
- Bevestig de voet (20) Ⓐ horizontaal aan de muur.

2-a

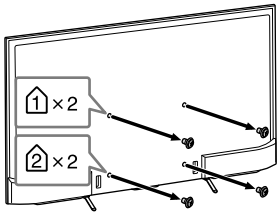


2-b



De installatie van de tv voorbereiden

1 Verwijder de schroeven aan de achterkant van de televisie (alleen voor KD-65X850☐C).

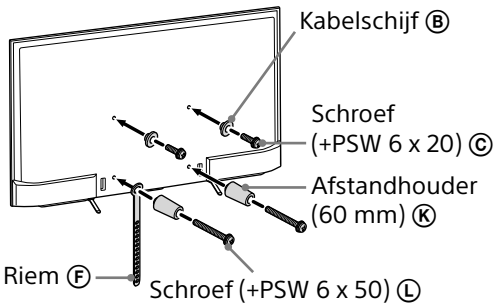


2 Bevestig de bevestigingsonderdelen voor de wandmontagesteun. Controleer de bevestigingsstukken door "Bijgeleverd bij SU-WL450" te raadplegen in "De onderdelen controleren" op pagina 5.

Opmerking

- Zorg ervoor dat de bevestigingsonderdelen goed vastgeschroefd zijn.
- Wanneer u een elektrische schroevendraaier gebruikt, moet u de draaikracht instellen op ongeveer 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Bewaar de ongebruikte onderdelen op een veilige plaats voor toekomstig gebruik. Bewaar deze handleiding zodat u deze in de toekomst kunt raadplegen.

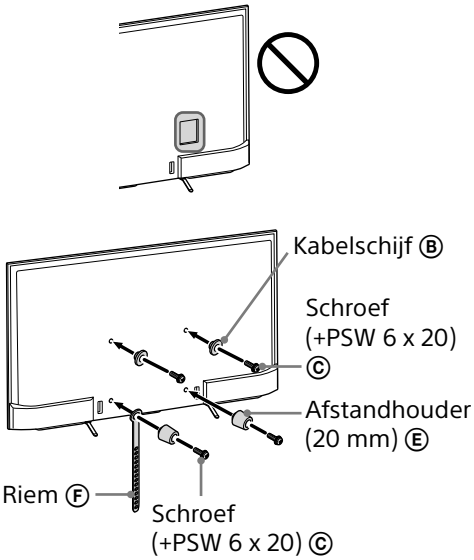
Standaardmontage (2-a)



Smalle montage (2-b)

Opmerking

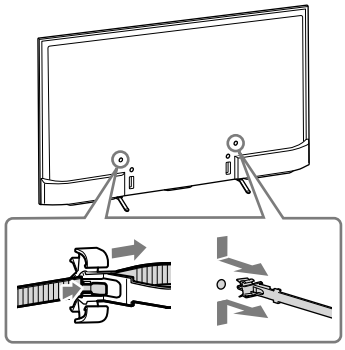
- Als u deze montagestijl kiest, kunnen bepaalde aansluitingen aan de achterkant van de televisie niet gebruikt worden.



3 Sluit de nodige kabels aan op de tv.

Zorg ervoor dat alle kabels aangesloten zijn voor u de tv aan de muur bevestigt. Als de tv geïnstalleerd is, kunt u de kabels niet langer aansluiten.
Raadpleeg de referentiehandleiding die bij uw televisie is geleverd.

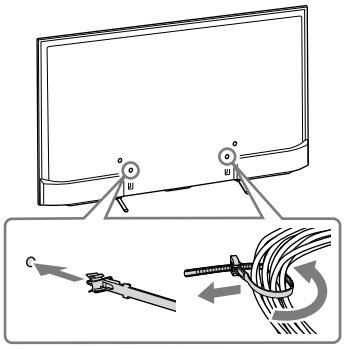
4 Maak de kabelhouder (bijgeleverd met de televisie) los (alleen voor KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C).



NL

5 Bind de kabels samen.

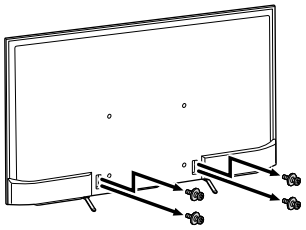
Bij de KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C bevestigt u de kabelhouder aan een van de openingen.



Opmerking

- Als u de kabels in de muur wilt geleiden, is het aan te raden dit uit te besteden aan een erkende installateur.
- Bundel de kabels samen om te voorkomen dat u erop trapt voor u de tv aan de muur bevestigt.

6 Maak de tafelstandaard los van de televisie.

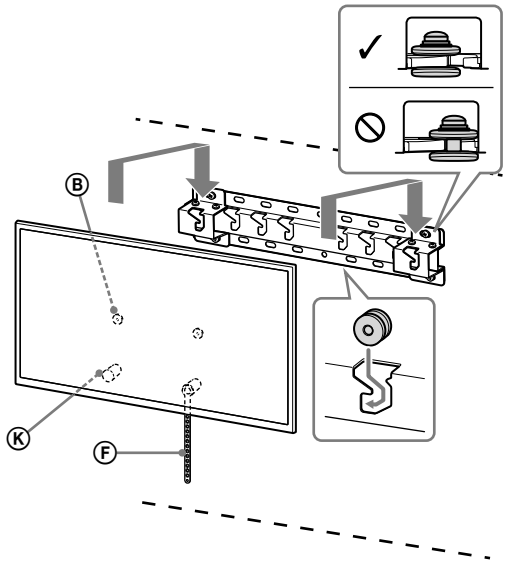


De tv aan de muur bevestigen

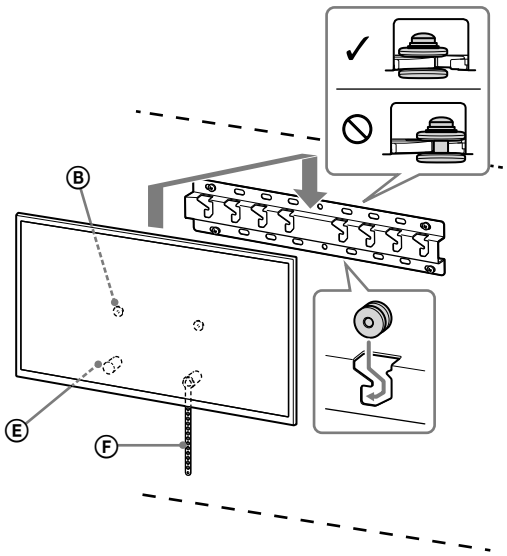
1 Monteer de tv op de voet.

- De locatie van de kabelschijven Ⓑ voor het bevestigen van de tv aan de voet kunt u terugvinden in de tabel bij stap 3 onder "De installatieplaats bepalen" op pagina 7.
- Houd de tv stevig vast met beide handen en hang de kabelschijven Ⓑ die bevestigd zijn aan de achterkant van de tv voorzichtig aan de voet. Let hierbij op de vorm van de openingen.
- Controleer na het bevestigen van de tv aan de muur of de kabelschijven Ⓑ stevig verankerd zijn in de voet of voetadapter.

2-a



2-b

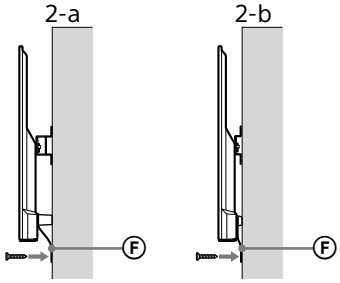


WAARSCHUWING

- Draag de tv altijd minstens met twee personen.

2 Voorkom dat de onderkant van de tv gaat bewegen.

- Span de riem Ⓕ goed aan en bevestig deze stevig aan de muur.



- Gebruik een schroef met een diameter van 5 mm of gelijkwaardig (niet bijgeleverd).

Opmerking

- Probeer zacht de onderkant van de tv naar u toe te trekken om te controleren dat deze niet kan bewegen. Als de tv nog beweegt, is deze niet correct bevestigd en moet de riem Ⓕ opnieuw vastgemaakt worden.

De installatie controleren

Controleer de volgende punten.

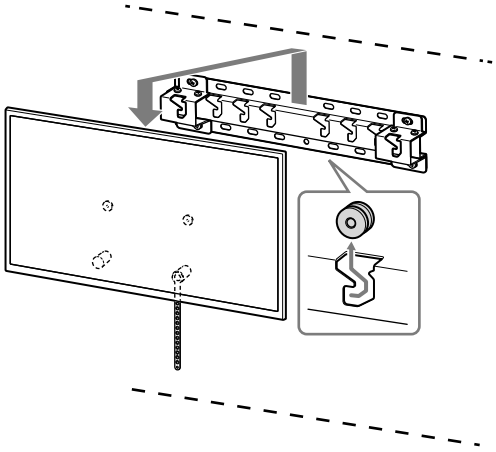
- De kabelschijven Ⓑ zijn stevig verankerd in de voet of voetadapter.
- Het snoer en de kabel zijn niet verstrengeld of gekneld.
- De riem Ⓕ is stevig aangespannen.

WAARSCHUWING

- Een fout aangesloten netsnoer enz. kan door een kortsluiting brand of elektrische schokken veroorzaken. Controleer altijd achteraf de installatie om zeker te zijn dat alles veilig is.

Extra informatie

Voer de hiervoor beschreven installatieprocedure omgekeerd uit om de tv van de muur te verwijderen.

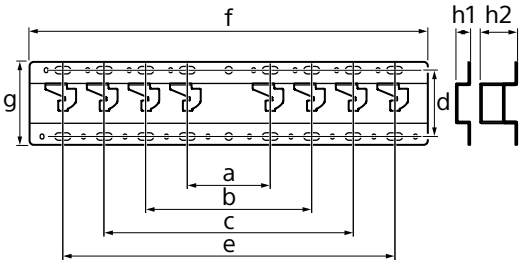


WAARSCHUWING

- Verwijder de tv altijd minstens met twee personen.

NL

Technische gegevens



Afmetingen: (ong.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (voor 2-b)
h2 : 60 (voor 2-a)

Gewicht ongeveer 0,8 kg (alleen voet)

Wijzigingen aan het ontwerp en de technische gegevens zijn voorbehouden zonder kennisgeving.

Informazioni sull’installazione per l’utilizzo della staffa di montaggio a parete Sony (SU-WL450)

Modelli supportati:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Nei nomi dei modelli, “□” indica numeri e/o caratteri utilizzati per designare i singoli modelli.

Ai Clienti
Per la protezione del prodotto e per motivi di sicurezza, Sony consiglia caldamente di far realizzare l’installazione del televisore da rivenditori Sony o distributori autorizzati. Non cercare di installare il televisore da soli.

Per i rivenditori e gli installatori Sony
Prestare particolare attenzione alle misure di sicurezza durante l’installazione, la manutenzione periodica e la revisione del presente prodotto.

Per l’installazione di questo prodotto è necessaria una certa esperienza, soprattutto per stabilire la resistenza del muro che dovrebbe sostenere il peso del televisore. Affidare il lavoro di collocazione di questo prodotto a parete a rivenditori Sony o a distributori autorizzati e prestare l’attenzione necessaria alla sicurezza durante l’installazione. Sony non si assume alcuna responsabilità in caso di danni o ferite causate da una gestione non adeguata o da un’installazione scorretta.

Per ragioni di sicurezza e per una corretta installazione, attenersi alle Istruzioni per l’uso della staffa di montaggio a parete, alla Guida di avvio del televisore e alle indicazioni contenute in questo manuale.

Informazioni sulla sicurezza

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Informazioni per i clienti

Per l'installazione di questo prodotto è necessario disporre di sufficiente competenza. Assicurarsi che l'installazione venga eseguita da rivenditori Sony o da personale autorizzato e prestare particolare attenzione alla sicurezza durante le operazioni di installazione. Sony non potrà essere ritenuta responsabile per danni o lesioni causate da usi non appropriati del prodotto, da installazione non corretta o da installazioni di prodotti diversi da quello specificato. Quanto dichiarato non pregiudica (eventuali) diritti legali dell'acquirente.

Informazioni per i rivenditori Sony

Per l'installazione di questo prodotto è necessario disporre di sufficiente competenza. Leggere attentamente il presente manuale di istruzioni per garantire la corretta esecuzione della procedura di installazione. Sony non potrà essere ritenuta responsabile per danni o lesioni causate da usi non appropriati del prodotto o da installazione non corretta. Consegnare il presente manuale al cliente dopo l'installazione.

Il presente manuale di istruzioni spiega come utilizzare correttamente questo prodotto; inoltre, contiene precauzioni importanti da rispettare per prevenire incidenti. Accertarsi di leggere attentamente questo manuale e di utilizzare correttamente il prodotto. Conservare questo manuale a portata di mano per poterlo consultare in futuro.

I prodotti Sony sono progettati per essere sicuri. Ciononostante, è possibile che, se i prodotti vengono utilizzati in modo errato, si verifichino lesioni gravi dovute a incendi, scosse elettriche, ribaltamento o caduta dei prodotti stessi. Onde evitare tali incidenti, accertarsi di osservare le appropriate precauzioni per la sicurezza.

ATTENZIONE

Prodotti specificati

Questa staffa di montaggio a parete è progettata per essere utilizzata con i televisori specificati. Per quanto riguarda i televisori, consultare la relativa Guida di riferimento per verificare se la presente staffa di montaggio a parete può essere utilizzata.

Informazioni per i clienti

AVVERTENZA

Se le precauzioni riportate di seguito non vengono rispettate, è possibile procurarsi lesioni gravi o mortali a causa di incendi, scosse elettriche o caduta del prodotto.

Assicurarsi che l'installazione venga eseguita da personale autorizzato e tenere lontani i bambini durante l'installazione.

Se la staffa di montaggio a parete o il televisore non vengono installati correttamente, possono verificarsi i seguenti incidenti. Accertarsi che l'installazione sia effettuata da personale autorizzato.

- Il televisore potrebbe cadere e causare lesioni gravi, per esempio contusioni o fratture.
- Se la parete su cui viene installata la staffa di montaggio a parete è instabile, irregolare oppure non è perpendicolare al pavimento, l'unità potrebbe cadere causando lesioni o danni a oggetti. La parete deve essere in grado di sostenere un peso almeno quattro volte superiore a quello del televisore. (Consultare la Guida di riferimento del televisore per verificarne il peso.)
- Se l'installazione a muro della staffa di montaggio non è sufficientemente salda sulla parete, l'unità potrebbe cadere e causare lesioni o danni a oggetti.

Assicurarsi che lo spostamento o lo smontaggio del televisore vengano eseguiti da personale autorizzato.

Qualora lo spostamento o lo smontaggio del televisore vengano eseguiti da personale non autorizzato, il televisore potrebbe cadere e causare lesioni o danni a oggetti. Assicurarsi che il televisore venga trasportato o smontato da almeno due persone.

Dopo aver completato il montaggio del televisore, non rimuovere viti o altri elementi simili.

In caso contrario, il televisore potrebbe cadere e provocare lesioni o danni a oggetti.

Non effettuare modifiche sulla staffa di montaggio a parete.

In caso contrario, la staffa di montaggio a parete potrebbe cadere e provocare lesioni o danni a oggetti.

Non montare prodotti diversi da quelli specificati.

Questa staffa di montaggio a parete è progettata per essere utilizzata esclusivamente con il prodotto specificato. Se viene montato un prodotto diverso da quello specificato, questo potrebbe cadere o rompersi causando lesioni o danni a oggetti.

Non collocare altri oggetti diversi dal televisore sulla staffa di montaggio a parete.
Non scuotere il televisore verso destra/sinistra o verso l'alto/il basso.

In caso contrario, il televisore potrebbe cadere e provocare lesioni o danni a oggetti.

Non appoggiarsi né aggrapparsi al televisore.

Non appoggiarsi né aggrapparsi al televisore perché potrebbe cadere e causare lesioni gravi.

ATTENZIONE

In caso di inosservanza delle seguenti precauzioni, potrebbero verificarsi lesioni o danni a oggetti.

Non esercitare una pressione eccessiva sul prodotto durante le operazioni di pulizia o manutenzione.

Non applicare una forza eccessiva sulla parte superiore del televisore. In caso contrario, il televisore potrebbe cadere e provocare lesioni o danni a oggetti.

Precauzioni

- Se si utilizza il televisore installato sulla staffa di montaggio a parete per un tempo prolungato, è possibile che la parete dietro o sopra il televisore si scolorisca o che la carta da parati si stacchi, a seconda del materiale di cui è costituita la parete.
- Se la staffa di montaggio a parete viene rimossa dopo essere stata installata sulla parete, i fori delle viti rimangono.
- Non utilizzare la staffa di montaggio a parete in luoghi soggetti a vibrazioni meccaniche.

IT

Installazione della staffa di montaggio a parete

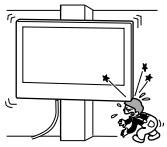
Informazioni per i rivenditori Sony

AVVERTENZA

Le seguenti istruzioni si rivolgono esclusivamente ai rivenditori Sony. Accertarsi di leggere le precauzioni per la sicurezza descritte in precedenza e prestare particolare attenzione alla sicurezza durante le operazioni di installazione, manutenzione e controllo del prodotto.

Non installare la staffa di montaggio a parete su un muro dove gli angoli o i lati del televisore sporgono dalla superficie del muro stesso.

Non installare la staffa di montaggio a parete su un pilastro se gli angoli o i lati del televisore sporgono dalla superficie del pilastro stesso. Se una persona o un oggetto dovessero urtare la parte sporgente del televisore, potrebbero verificarsi lesioni o danni a oggetti.

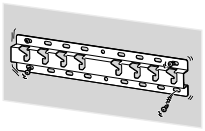


Non installare il televisore sopra o sotto un condizionatore d'aria.

Se il televisore rimane esposto a perdite d'acqua o correnti d'aria provenienti da un condizionatore per lungo tempo, potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o malfunzionamenti del televisore.

Accertarsi di installare saldamente la staffa di montaggio a parete rispettando le istruzioni contenute in questo manuale.

Se una o più viti dovessero apparire allentate o dovessero cadere, la staffa di montaggio a parete potrebbe cadere a sua volta, causando lesioni a persone o danni a oggetti. Assicurarsi di utilizzare le viti appropriate al materiale di cui è costituita la parete e installare il prodotto saldamente utilizzando almeno quattro viti con diametro di 8 mm (o equivalenti).



Accertarsi di utilizzare correttamente le viti e gli altri materiali per l'installazione in dotazione rispettando le istruzioni contenute in questo manuale di istruzioni. Se si utilizzano altri materiali, il televisore potrebbe cadere e causare lesioni a persone o danni al televisore stesso.

Accertarsi di montare correttamente la staffa rispettando la procedura spiegata nel presente manuale di istruzioni.

Se una o più viti dovessero apparire allentate o dovessero cadere, il televisore potrebbe cadere e causare lesioni a persone o danni al televisore stesso.

Accertarsi di serrare saldamente le viti nella posizione indicata.

In caso contrario, il televisore potrebbe cadere e causare lesioni a persone o danni al televisore stesso.

Evitare che il televisore subisca urti durante l'installazione.

Se il televisore subisce urti, potrebbe cadere o rompersi. Ciò potrebbe causare lesioni.

Accertarsi di installare il televisore su una parete perpendicolare e piana.

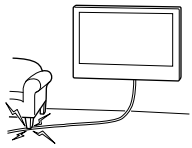
In caso contrario, il televisore potrebbe cadere e provocare lesioni.

Dopo aver completato correttamente l'installazione del televisore, fissare correttamente i cavi.

Qualora persone o oggetti dovessero rimanere impigliati nei cavi, ciò potrebbe causare lesioni o danni al televisore.

Verificare che il cavo di alimentazione CA o il cavo di collegamento non rimangano incastrati.

Se il cavo di alimentazione CA o il cavo di collegamento rimangono incastrati tra il prodotto e la parete oppure vengono piegati o attorcigliati forzatamente, è possibile che i conduttori interni restino scoperti, provocando cortocircuiti o rotture dei cavi stessi. Ciò potrebbe causare incendi o scosse elettriche.



Le viti necessarie per l'installazione a parete della staffa di montaggio non sono fornite in dotazione.

Per montare la staffa di montaggio a parete, utilizzare le viti appropriate per il materiale di cui è composta la parete.

Installazione del televisore a parete

La procedura di installazione cambia a seconda del televisore da installare. Utilizzare la staffa di montaggio a parete SU-WL450 per installare il televisore alla parete.

Nota

- Assicurarsi di conservare le viti rimosse in un luogo sicuro, lontano dalla portata dei bambini.

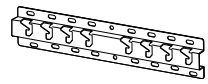
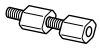
Preparazione per l'installazione

- Tenere a portata di mano la Guida di riferimento del televisore, prima di iniziare l'installazione.
- Accertarsi di avere a disposizione un cacciavite a stella adeguato alle viti prima di procedere con l'installazione.
- Controllare la posizione di installazione del televisore.
- Preparare almeno quattro viti con diametro di 8 mm e una vite con diametro di 5 mm o equivalenti (non in dotazione). Scegliere viti adatte al materiale di cui è composta la parete.

Controllo degli elementi

In dotazione con SU-WL450

- Verificare che tutti gli elementi necessari siano inclusi.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Gancio (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 con boccola (2) 
Ⓔ Distanziale (20) (2) 	Ⓕ Cinghia (1) 
Ⓖ Boccola (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adattatore della base (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Distanziale (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Boccola (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Materiali per il montaggio a parete (S) (2) 	Ⓟ Distanziale (2) 
Ⓠ Rondella (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

In dotazione con il televisore (fissato alla parte posteriore)

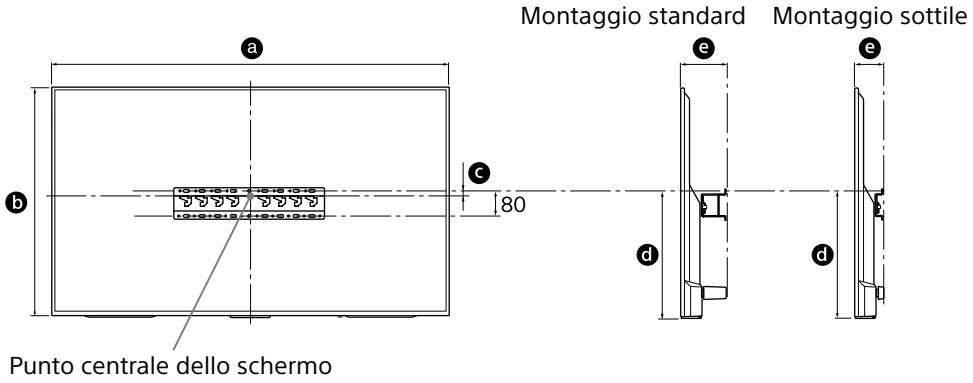
Portacavi (1) 

IT

Scelta della posizione di installazione

1 Scegliere la posizione di installazione.

Assicurarsi che la parete abbia abbastanza spazio per il televisore e sia in grado di sostenere un peso pari almeno a quattro volte quello del televisore.
Consultare la seguente tabella sull'installazione del televisore alla parete. Consultare la Guida di riferimento del televisore per conoscere il suo peso.



Unità: mm

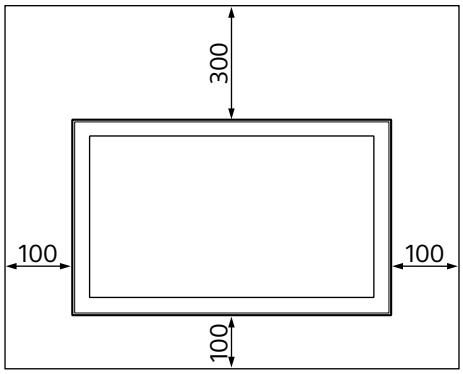
Nome del modello KD-	Dimensioni del display		Dimensione centrale dello schermo	Lunghezza per il montaggio		
	a	b	c	d	e	
					Montaggio standard	Montaggio sottile
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Nota

- I numeri nella tabella potrebbero variare leggermente a seconda dell'installazione.

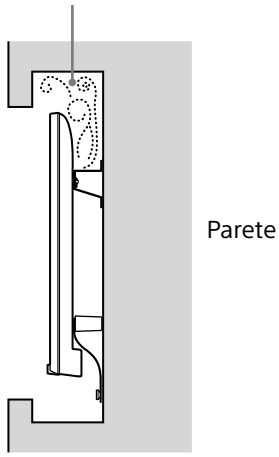
Accertarsi di lasciare uno spazio libero adeguato tra il televisore e il soffitto e le parti sporgenti della parete, come illustrato sotto.

Unità: mm



- Per garantire un'adeguata ventilazione ed evitare la raccolta di sporco o polvere:
  - Non posare il televisore piatto, né installarlo in posizione capovolta, girato all'indietro o lateralmente.
  - Non posizionare il televisore su uno scaffale, un tappeto, un letto o dentro un armadio.
  - Non coprire il televisore con tessuti od oggetti, come per esempio tende, giornali e simili.
  - Non installare il televisore nel modo indicato di seguito.

Circolazione dell'aria bloccata.



Nota

- Se si intende far passare i cavi attraverso la parete, effettuare un foro nella parete per inserire i cavi prima di iniziare l'installazione.
  Per evitare che i cavi rimangano incastrati, posizionare il foro nella parete in modo che si trovi all'esterno del perimetro della base (20) Ⓐ, adattatore della base ① e del distanziale (20) Ⓔ, del distanziale (60) Ⓚ.

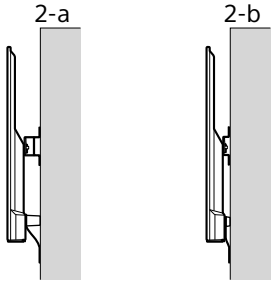
2 Selezionare lo stile di montaggio a parete. La distanza del retro del televisore dalla parete è selezionabile come mostrato sotto.

2-a Montaggio standard
2-b Montaggio sottile

Consultare la tabella del passaggio 1.

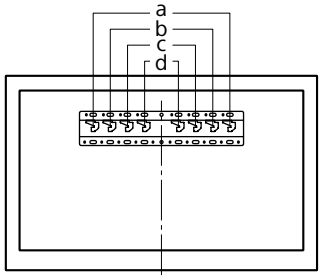
AVVERTENZA

- Con il montaggio 2-b, l'accesso al terminale posteriore è limitato.



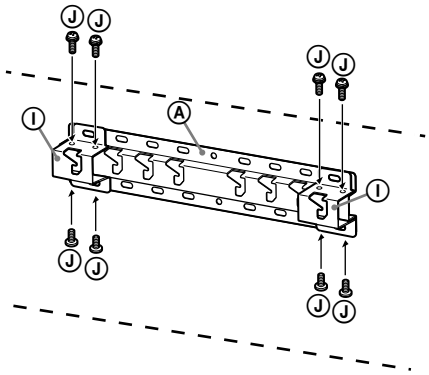
3 Consultare la tabella seguente sulla posizione di montaggio dell'adattatore della base. In caso si selezioni 2-b, saltare questa fase.

Nome del modello KD-	Posizione dei ganci
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



IT

Fissare l’adattatore della base Ⓘ utilizzando la vite (PSW 4x10) Ⓙ alla base (20) Ⓐ se si seleziona 2-a.



4 Decidere le posizioni delle viti per l’installazione della base (20) Ⓐ.

Consultare le caratteristiche tecniche a pagina 12.

Se si seleziona 2-a, utilizzare le posizioni dei fori dell’adattatore della base Ⓘ.

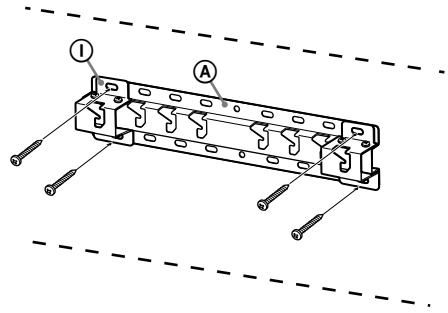
AVVERTENZA

- La parete su cui verrà montato il televisore deve essere in grado di sostenere un peso almeno **quattro volte superiore** a quello del televisore (Consultare la Guida di riferimento del televisore per verificarne il peso.).
- Verificare la robustezza della parete su cui sarà montato il televisore. Se necessario, rinforzare la parete.

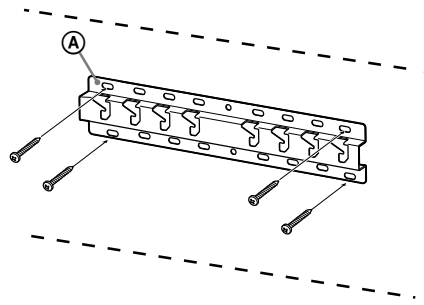
Installazione della base sulla parete

- Utilizzare almeno quattro viti con diametro di 8 mm o equivalenti (non in dotazione).
- **Fissare quattro viti nei fori dell’adattatore della base Ⓘ Con base (20) Ⓐ (solo 2-a).**
- Installare la base (20) Ⓐ sulla parete orizzontalmente.

2-a

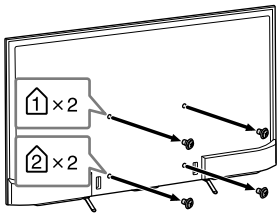


2-b



Preparazione per l’installazione del televisore

1 Rimuovere le viti dalla parte posteriore del televisore (solo per KD-65X850☐C).

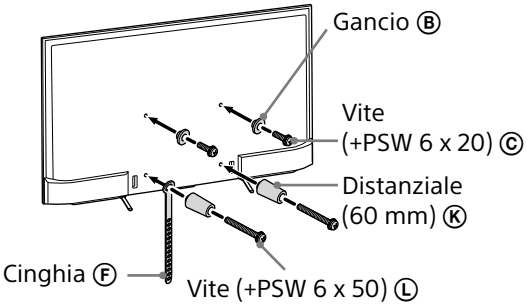


2 Fissare gli elementi di fissaggio per la staffa di montaggio a parete. Controllare gli elementi di fissaggio consultando la sezione “In dotazione con SU-WL450” sotto “Controllo degli elementi” a pagina 5.

Nota

- Fissare saldamente gli elementi di fissaggio usando le viti.
- Se si utilizza un cacciavite elettrico, la coppia deve essere pari a circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Assicurarsi di conservare le parti inutilizzate in un luogo sicuro per un utilizzo futuro. Conservare il presente manuale per riferimenti futuri.

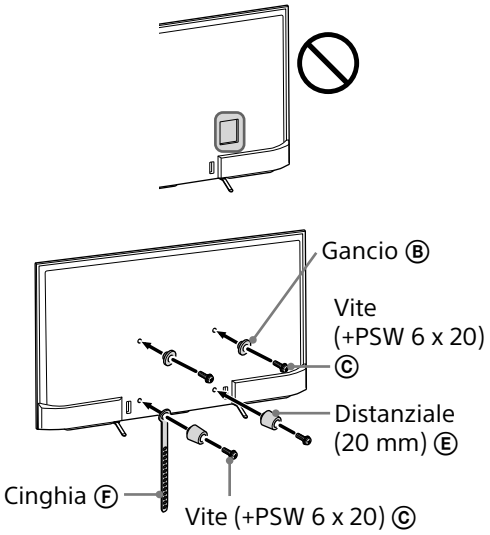
Montaggio standard (2-a)



Montaggio sottile (2-b)

Nota

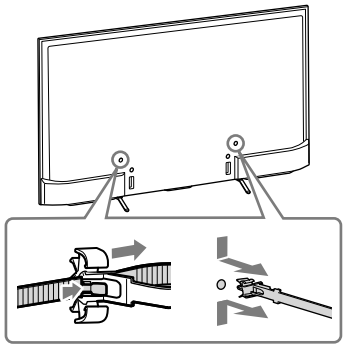
- Non è possibile utilizzare alcuni dei terminali presenti sulla parte posteriore del televisore quando si utilizza questo stile di montaggio.



3 Collegare i(l) cavi(o) necessari(o) al televisore.

Accertarsi di collegare i cavi prima di installare il televisore sulla parete. Non sarà più possibile collegare i cavi dopo l’installazione del televisore.
Consultare la Guida di riferimento in dotazione con il televisore.

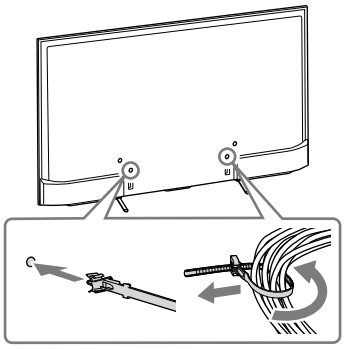
4 Staccare il portacavi (in dotazione con il televisore). (solo per KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



IT

5 Collegare i cavi.

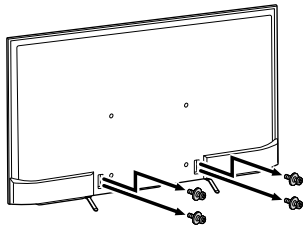
Per i modelli KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C, fissare il portacavi a uno dei fori interni.



Nota

- Assicurarsi che l'inserimento dei cavi nella parete sia eseguito da personale autorizzato.
- Raggruppare i cavi di collegamento per evitare di calpestarli prima del montaggio a parete.

6 Rimuovere il supporto da tavolo dal televisore.

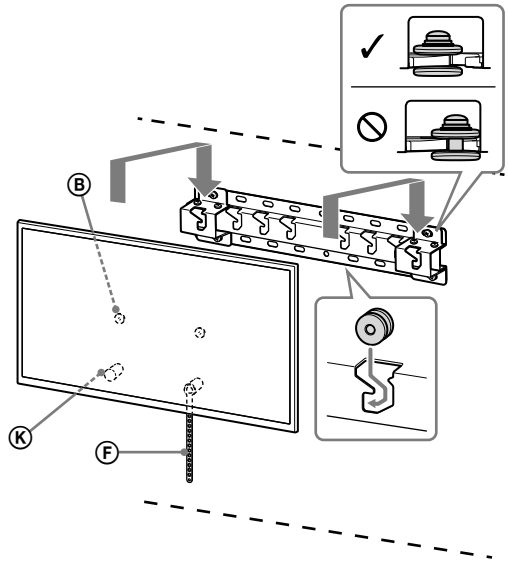


Installazione del televisore a parete

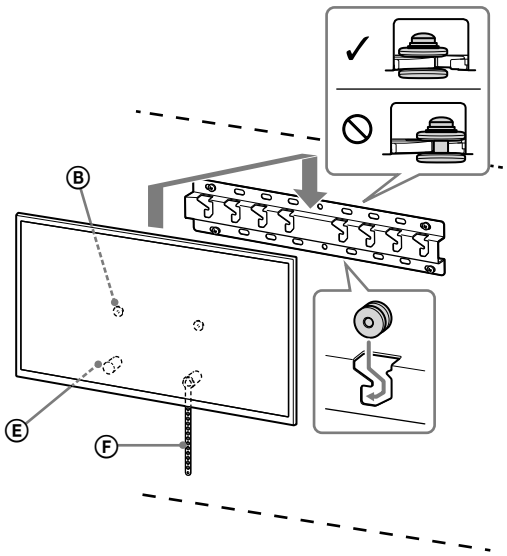
1 Installare il televisore sulla base.

- Per quanto riguarda la posizione dei ganci Ⓑ da fissare alla base, fare riferimento alla tabella del passaggio 3 in "Scelta della posizione di installazione" a pagina 7.
- Tenere saldamente il televisore con entrambe le mani e agganciare delicatamente i ganci Ⓑ posizionati sul retro del televisore alla base, accertandosi di controllare la forma dei fori.
- Dopo l'installazione del televisore alla parete, verificare che le pulegge Ⓑ siano fissate saldamente alla base o all'adattatore della base.

2-a



2-b

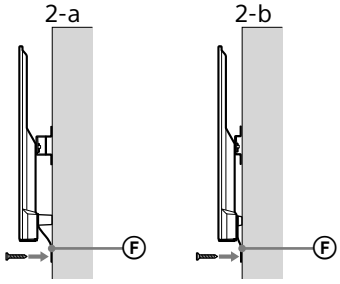


AVVERTENZA

- Accertarsi che il televisore sia tenuto da almeno due persone durante il sollevamento.

2 Evitare che il fondo del televisore si sposti.

- Sollevare il cinghia Ⓕ e fissarlo saldamente alla parete.



- Utilizzare una vite con diametro di 5 mm o equivalente (non in dotazione).

Nota

- Tirare delicatamente il fondo del televisore verso di sé per verificare che il televisore non si possa muovere. Se il televisore si muove, significa che non è stato fissato correttamente ed è necessario fissare nuovamente il cinghia Ⓕ in modo saldo.

Controllo finale dopo l'installazione

Verificare quanto segue.

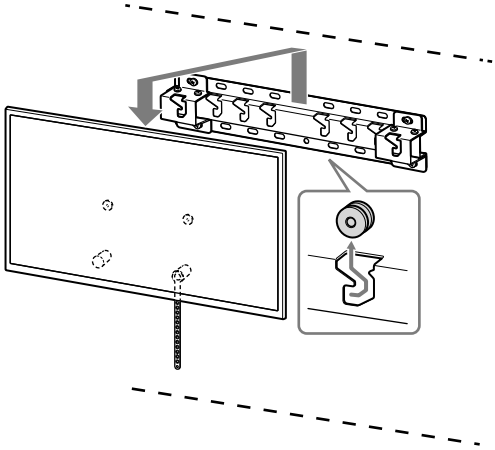
- Le pulegge Ⓑ sono fissate saldamente alla base o all'adattatore della base.
- I cavi non sono attorcigliati o incastrati.
- Il cinghia Ⓕ è fissato saldamente e non è allentato.

AVVERTENZA

- Un posizionamento non corretto del cavo di alimentazione CA ecc. può causare corto circuiti e, di conseguenza, incendi o scosse elettriche. Una volta completata l'installazione, accertarsi di verificarne la sicurezza.

Altre informazioni

Per rimuovere il televisore, attenersi alla procedura di installazione descritta in precedenza, ma in ordine inverso.

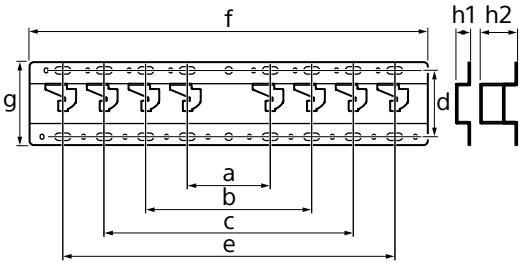


AVVERTENZA

- Accertarsi che il televisore sia tenuto da almeno due persone durante la rimozione.

IT

Caratteristiche tecniche



Dimensioni: (Circa) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (caso 2-b)
h2 : 60 (caso 2-a)

Peso (solo base): (Circa) [kg]

0,8

Design e specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Installationsinformation för användning av Sony Väggfäste (SU-WL450)

Modeller som stöds:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* I aktuella modellnamn anger ”□” siffror och/eller tecken som är specifika för varje modell.

Till kunder
För att skydda produkten och av säkerhetsskäl rekommenderar Sony starkt att TV:n installeras av Sony-återförsäljare eller licensierade installatörer. Försök inte att installera den själv.

Till Sony-återförsäljare och installatörer
Ägna full uppmärksamhet åt säkerheten under installation, periodiskt underhåll och undersökning av denna produkt.

Tillräcklig expertis krävs för att installera denna produkt, speciellt för att fastställa väggens styrka när det gäller att hålla upp TV:ns vikt. Anlita alltid en Sony-återförsäljare eller en licensierad installatör och ägna vederbörlig uppmärksamhet åt säkerhet under installationen. Sony är inte ansvarsskyldiga för materiella skador eller personskador som orsakats av felaktig hantering eller felaktig installation.

För säker och korrekt installation ska du följa väggfästets bruksanvisning, TV:ns startguide och anvisningarna i denna handbok.

Om säkerhet

Tack för att du valt denna produkt.

Till kunder

Installationen av denna produkt kräver att du har tillräckliga kunskaper. Se till att anlita en Sony-återförsäljare eller en behörig montör för att utföra installationen och var särskilt noggrann med säkerheten under installationen. Sony är inte ansvarigt för eventuella person- eller materiella skador som orsakats av felaktig hantering eller felaktig installation, eller av att annat än den specificerade produkten installerats. Dina eventuella lagenliga rättigheter påverkas inte.

För Sony-återförsäljare

Installationen av denna produkt kräver att du har tillräckliga kunskaper. För att du ska kunna göra den här installationen säker måste du ta del av informationen i den här bruksanvisningen. Sony kan inte hållas ansvarigt för eventuella skador eller personskador som orsakats av felaktig användning eller felaktig installation. Vänligen ge den här bruksanvisningen till kunden efter utförd installation.

I den här bruksanvisningen finns instruktioner för hur produkten används samt information om sådant som du bör känna till för att undvika olyckor. Läs den här guiden noga och använd produkten enligt instruktionerna. Behåll den här bruksanvisningen för framtida bruk.

Produkter från Sony är utformade med tanke på säkerhet. Om produkterna emellertid används felaktigt kan det leda till allvarliga personskador till följd av brand, elstötar eller av att produkten vält eller fallit ned. Förebygg sådana olyckor genom att inte åsidosätta säkerheten.

SE UPP

Angivna produkter

Detta väggfäste är tillverkat för att användas tillsammans med passande TV-apparater. Se respektive referensguide för varje TV-apparat för att se om detta väggfäste kan användas.

Till kunder

VARNING

Om följande säkerhetsföreskrifter inte följs kan det leda till allvarliga personskador eller dödsfall som följd av brand, elektriska stötar, att produkten välter eller faller ner.

Överlåt installationen till behörig personal och se till att små barn inte befinner sig i närheten när installationen utförs.

Om väggfästet eller TV:n inte installeras på rätt sätt kan följande olyckor ske. Se till att installationen utförs av behörig personal.

- TV:n kan falla ner och orsaka allvarliga skador som skrapsår eller benbrott.
- Om väggen där väggfästet monteras inte är stabil, jämn eller lodrät mot golvet, kan enheten lossna och orsaka skador på person och/eller egendom. Väggen skall vara stark nog att klara en vikt på minst fyra gånger TV:ns vikt. (Mer information om vikten finns i referensguiden till TV:n.)
- Om inte installationen av väggfästet sitter stabilt kan enheten lossna och orsaka skador på person och/eller egendom.

Överlåt förflyttning eller nedmontering av TV:n till behörig person.

Om obehöriga personer transporterar eller monterar ner TV:n kan den falla och orsaka allvarliga person- eller egendomsskador. Se till att alltid minst två personer bär eller monterar ner TV:n.

Ta inte ur några skruvar etc. efter att TV:n monterats.

Det kan leda till att TV:n faller ner och orsakar allvarliga person- eller egendomsskador.

Modifiera inte väggfästets olika delar.

Då kan väggfästet lossna och orsaka skador på person och/eller egendom.

Montera ingen annan utrustning än den specificerade produkten.

Detta väggfäste är tillverkat enbart för användning tillsammans med angiven produkt. Om du använder det för montering av annan utrustning kan det lossna eller gå sönder och orsaka skador på person eller egendom.

Utsätt inte väggfästet för annan belastning än den från TV:n. Skaka inte TV:n åt vänster/höger, uppåt/nedåt.

Det kan leda till att TV:n faller ner och orsakar allvarliga person- eller egendomsskador.

Luta dig inte mot eller häng på TV:n.

Luta dig inte mot eller häng på TV:n eftersom den kan falla ner på dig och orsaka allvarlig skada.

SE UPP

Om du inte efterföljer följande säkerhetsföreskrifter finns det risk för personskador eller skador på egendom.

Hantera enheten försiktig när du rengör den eller utför underhåll.

Tyng inte onödigt mycket på TV:ns ovansida. Det kan leda till att TV:n faller ner och orsakar allvarliga person- eller egendomsskador.

Försiktighetsåtgärder

- Om du använder TV:n monterad på väggfästet under en längre tid, finns det risk att väggen bakom eller ovanför TV:n missfärgas eller att tapeten lossnar, beroende på väggmaterialet.
- Om du tar bort väggfästet från väggen efter installationen finns skruvhålen kvar i väggen.
- Använd inte väggfästet på platser som är utsatta för mekanisk vibration.

SE

Installera väggfästet

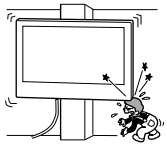
Till Sony-återförsäljare

VARNING

Följande instruktioner gäller bara för Sony-återförsäljare. Läs ovanstående säkerhetsföreskrifter noga och släpp aldrig tanken på säkerheten, vare sig under installation, underhåll eller kontroll av den här produkten.

Installera inte väggfästet på en yta där TV:ns hörn eller sidor skjuter ut från väggen.

Installera inte väggfästet på en yta, till exempel en pelare, där TV:ns hörn eller sidor skjuter ut från väggen. Om en person eller ett föremål råkar slå emot TV:ns utskjutande delar kan det leda till allvarlig person- eller egendomsskada.

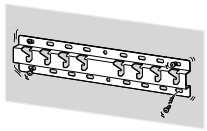


Installera inte TV:n över eller under en luftkonditioneringsanläggning.

Om TV:n utsätts för vattenläckage eller luftströmmar från en luftkonditioneringsanläggning under en längre tid kan det leda till brand, elektriska stötar eller funktionsstörning hos TV:n.

Följ anvisningarna i den här bruksanvisningen noga så att monteringen av väggfästet uppfyller säkerhetskraven.

Om någon av skruvarna sitter löst eller lossnar kan väggfästet lossna och orsaka skador på person eller egendom. Se till att du använder rätt skruv för väggmaterialet och skruva fast enheten ordentligt med minst fyra skruvar på 8 mm i diameter (eller motsvarande).



Följ anvisningarna i den här bruksanvisningen så att de medföljande skruvarna och monteringsdetaljerna blir använda på rätt sätt. Om du använder ersättningsdetaljer kan TV:n falla ner och orsaka personskador eller skador på TV:n.

Se till att fästet monteras ihop korrekt enligt instruktionerna i bruksanvisningen.

Om någon av skruvarna sitter löst eller lossnat helt, kan TV:n lossna och orsaka personskador eller skador på TV:n.

Fäst och dra åt skruvarna på den plats där de är avsedda att sitta.

I annat fall kan TV:n falla ner och orsaka personskador eller skador på TV:n.

Utsätt inte TV:n för stötar vid installationen.

Om TV:n utsätts för stötar kan den falla ner eller gå sönder. Detta kan orsaka personskador.

Installera TV:n på en vägg som är både lodrät och slät.

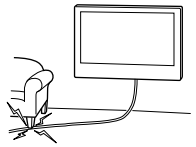
Annars kan TV:n falla ner och orsaka personskador.

När TV:n installerats på rätt sätt fäster du kablarna ordentligt.

Om personer eller föremål trasslar in sig i kablarna kan det orsaka personskador eller skador på TV:n.

Se till att inte nätkabeln eller anslutningskabeln kommer i kläm.

Om nätkabeln eller anslutningskabeln kläms mellan enheten och väggen, eller böjs och vrids med våld, kan de inre ledarna i kablarna friläggas, vilket kan leda till kortslutning eller strömavbrott. Det kan i sin tur leda till brand eller elektrisk stöt.



Skruvarna som behövs för att skruva fast väggfästet på väggen medföljer ej.

Skruva fast väggfästet med skruvar som är avpassade efter väggmaterialet och väggens struktur.

Montera TV:n på väggen

Installationsanvisningarna skiljer sig åt beroende på vilken TV du använder.
Använd väggfästet SU-WL450 för att installera TV:n på väggen.

Obs!

- Var noga med att förvara de borttagna skruvarna på en säker plats och håll dem borta från barn.

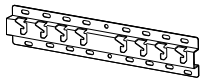
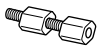
Förbereda installationen

- Ha TV:ns referensguide till hands före installationen.
- Innan du påbörjar monteringen bör du se till att ha en Phillips-skruvmejsel som passar skruvarna.
- Kontrollera din TV:s monteringsplats.
- Förbered minst fyra skruvar med en diameter på 8 mm och en skruv med en diameter på 5 mm eller liknande (medföljer ej). Välj skruvar som är lämpliga för väggmaterialet.

Kontrollera delarna

Medföljer SU-WL450

- Kontrollera så att alla delar medföljer.

Ⓐ Bas (20) (1) 	Ⓑ Block (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4 x 20 med bussning (2) 
Ⓔ Distans (20) (2) 	Ⓕ Rem (1) 
Ⓖ Bussning (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Basadapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Distans (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Bussning (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Väggfäste (S) (2) 	Ⓟ Distans (2) 
Ⓠ Bricka (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Medföljer TV:n (fäst på baksidan)

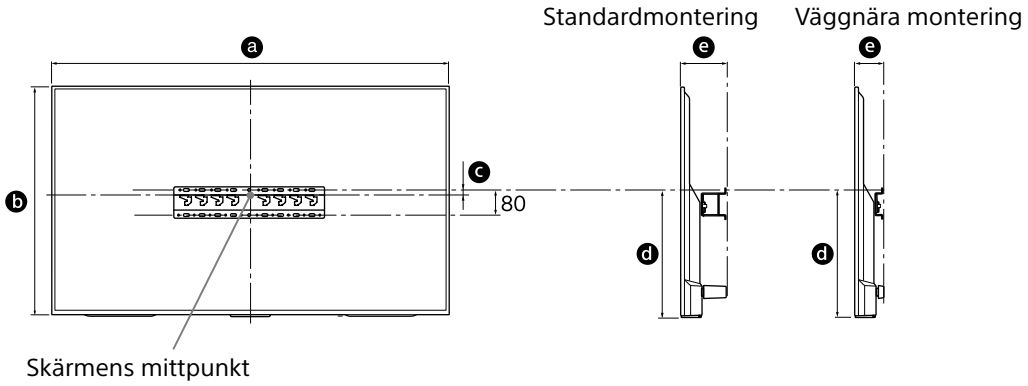
Kabelhållare (1) 

SE

Välja installationsplats

1 Välj installationsplats.

Kontrollera att väggen är stor nog för TV:n och att den är stark nog för en vikt som är fyra gånger TV:ns vikt.
Se följande tabell beträffande att installera TV:n på väggen. Se TV:ns referensguide avseende TV:ns vikt.



Enhet: mm

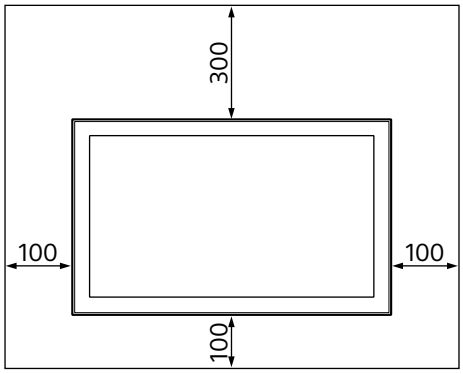
Modellnamn KD-	Bildskärmsmått		Avstånd till skärmens mittpunkt	Monteringsavstånd		
	a	b	c	d	e	
					Standard-montering	Väggnära montering
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Obs!

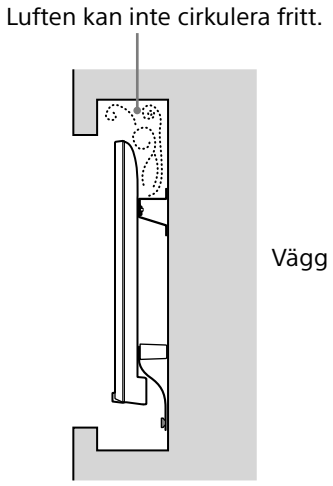
- Värdena i tabellen kan variera en aning beroende på installationen.

Se till att det finns ett tillräckligt stort mellanrum mellan TV:n och taket och utskjutande delar av väggen enligt nedan.

Enhet: mm



- För att säkerställa lämplig ventilation och förhindra ansamling av smuts och damm:
  - Lägg inte TV-apparaten ner, och montera den inte upp och ned, bak och fram, eller med en kortsida uppåt.
  - Placera inte TV-apparaten på en hylla, matta, säng eller i ett skåp.
  - Täck inte TV-apparaten med tyg, t.ex. gardiner, eller annat material som tidningar etc.
  - Installera inte TV-apparaten så som visas nedan.



Obs!

- Om du avser att dra kablarna i väggen ska ett hål för detta borras i väggen innan installationen påbörjas. Förbered ett hål i väggen utanför basen (20) Ⓐ, basadapter Ⓘ och distansen (20) Ⓔ, distansen (60) Ⓚ för att förhindra att kablarna kläms.

2 Välj typ av väggmontering. Avståndet från TV:ns baksida till väggen väljs enligt anvisningarna nedan.

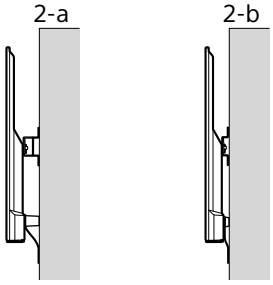
2-a Standardmontering

2-b Tät montering

Se tabellen i steg 1.

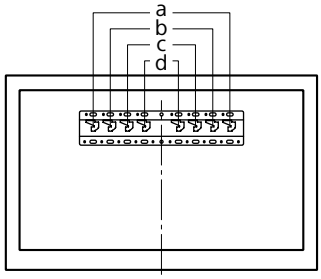
VARNING

- När 2-b väljs är åtkomst till uttagen på baksidan begränsad.



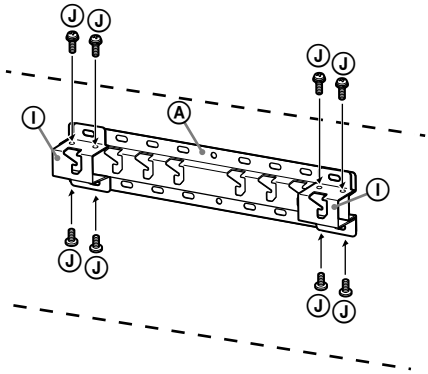
3 Se tabellen nedan för information om monteringsplats för bottenadaptern. Om 2-b väljs kan du hoppa över detta steg.

Modellnamn KD-	Hakens placering
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



SE

Montera bottenadapter Ⓘ med skruv (PSW 4x10) Ⓙ i bas (20) Ⓐ när 2-a väljs.



4 Avgör var skruvarna ska sitta vid montering av basen (20) Ⓐ.

Se specifikationerna på sidan 12.

När du väljer 2-a ska hålpositionerna för bottenadapter Ⓘ användas.

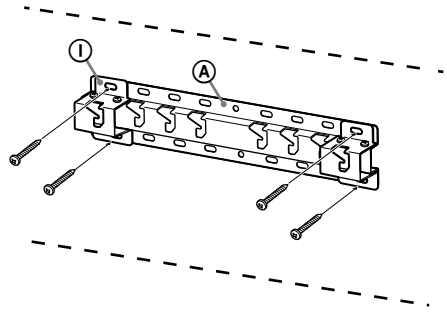
VARNING

- Den vägg som TV:n ska monteras på måste vara stark nog att bära en vikt på minst **fyra gånger** TV:ns vikt (Se din TV:s referensguide för information om dess vikt.).
- Försäkra dig om att väggen där TV:n skall monteras är tillräckligt stark. Förstärk väggen ordentligt om så behövs.

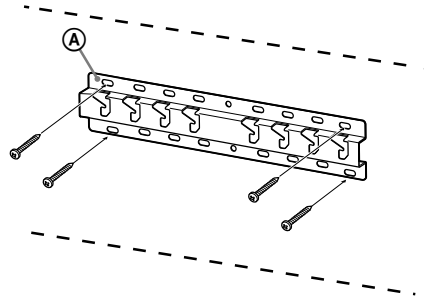
Montera basen på väggen

- Förbered minst fyra skruvar med en diameter på 8 mm eller liknande (medföljer ej).
- **Sätt fyra skruvar i hålen för bottenadapter Ⓘ med bas (20) Ⓐ (endast 2-a).**
- Fäst basen (20) Ⓐ horisontellt på väggen.

2-a

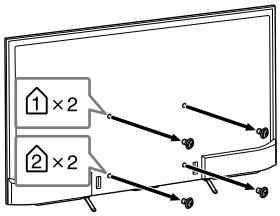


2-b



Förbered installationen av TV:n

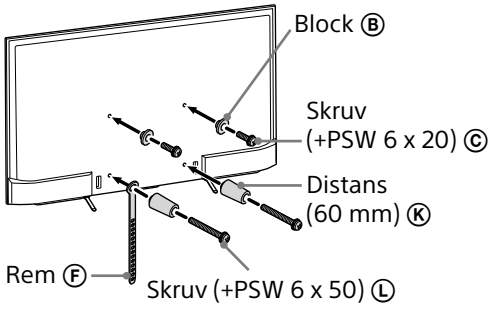
1 Ta bort skruvarna från TV:ns baksida (endast KD-65X850☐C).



2 Fäst monteringsdetaljerna för väggfästet. Kontrollera monteringsdetaljerna genom att hänvisa till ”Medföljer SU-WL450” i ”Kontrollera delarna” på sidan 5.

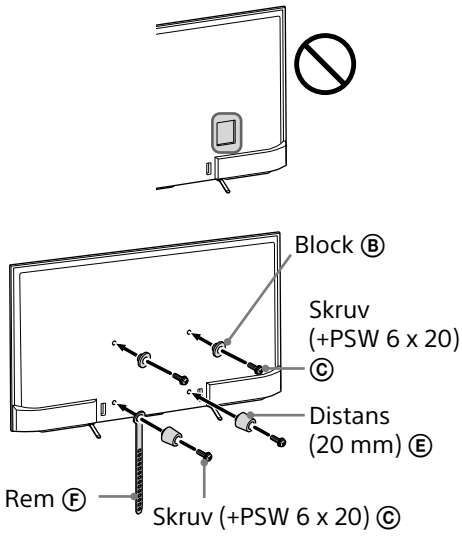
Obs!
- Fäst monteringsdetaljerna ordentligt med skruvar.
- Om du använder en elektrisk skruvdragare ska du ställa in vridmomentet på cirka 1,5 Nm {15 kgf·cm}.
- Glöm inte att spara oanvända delar på en säker plats för framtida användning. Spara denna bruksanvisning för framtida användning.

Standardmontering (2-a)



Väggnära montering (2-b)

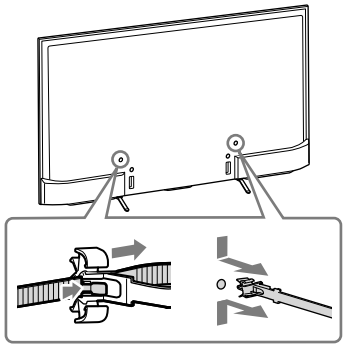
Obs!
- Vissa av terminalerna på baksidan av TV:n kan inte användas vid detta monteringssätt.



3 Anslut nödvändiga kablar till TV:n.

Se till så att du ansluter kablarna innan du monterar TV:n på väggen. Det går inte att ansluta kablarna när TV:n är monterad. Se referensguiden som följde med TV:n.

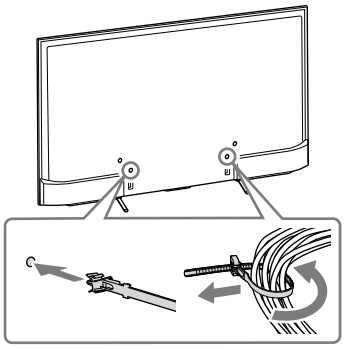
4 Lossa kabelhållaren (medföljer TV:n). (endast KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



SE

5 Bunta ihop kablarna.

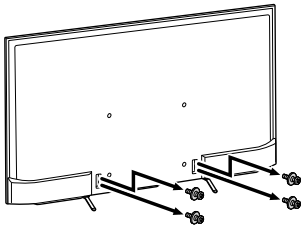
För KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C fäster du kabelhållaren i en av de inre hålen.



Obs!

- Anlita en behörig montör för att utföra kabeldragningen i väggen.
- Samla ihop anslutningskablarna för att undvika att du trampar på dem innan väggmontering sker.

6 Ta loss bordsstativet från TV:n.

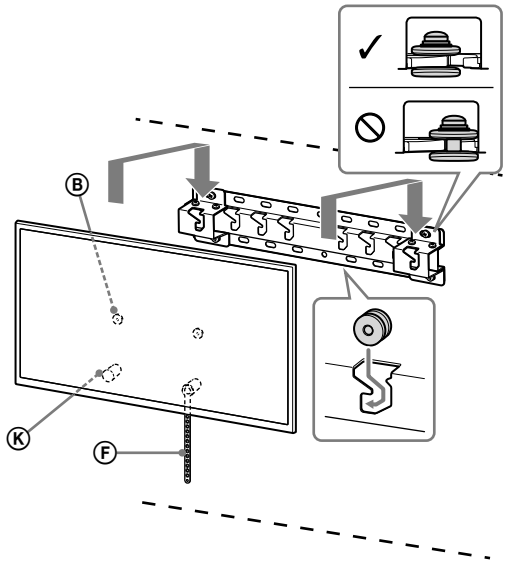


Montera TV:n på väggen

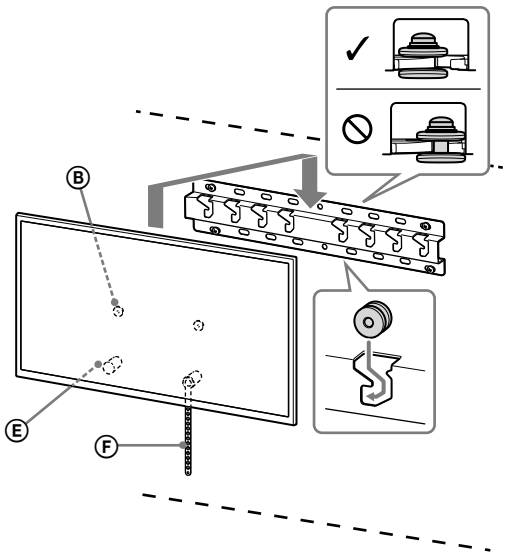
1 Montera TV:n på basen.

- Information om var blocken Ⓑ ska hänga på basen finns i tabellen under steg 3 i avsnittet ”Välja installationsplats” på sidan 7.
- Håll TV:n ordentligt med båda händerna och häng försiktigt upp blocken Ⓑ, som sitter på TV:ns baksida, på basen, genom att passa in dem i hålens form.
- När TV:n har monterats på väggen ska man kontrollera att blocken Ⓑ är ordentligt fästa i basen eller basadaptern.

2-a



2-b

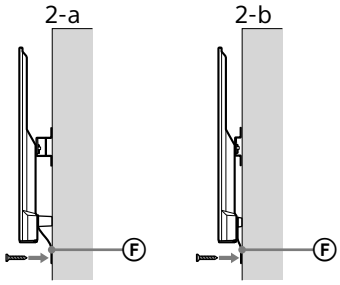


VARNING

- Se till så att minst två personer hjälps åt att bära TV:n.

2 Förhindra att TV:ns nedre del flyttar sig.

- Spänn åt remmen Ⓕ och fäst den ordentligt i väggen.



- Använd en skruv på 5 mm i diameter eller liknande (medföljer ej).

Obs!

- Försök dra TV:ns nedre del mot dig för att se till att den inte rör sig. Om TV:n rör sig sitter den inte fast som den ska och remmen Ⓕ måste dras åt ytterligare.

Kontrollera att installationen har slutförts

Kontrollera följande punkter.

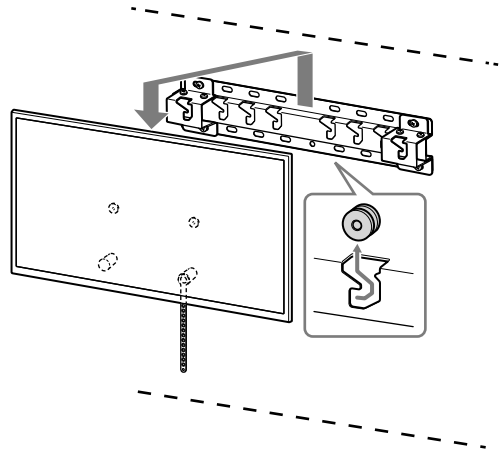
- Att blocken Ⓑ hänger ordentligt på basen eller basadaptern.
- Sladden och kabeln inte har vridits eller kommit i kläm.
- Remmen Ⓕ är åtdragen och inte hänger slappt.

VARNING

- Felaktig placering av nätkabeln etc. leda till brand eller elektriska stötar till följd av en kortslutning. Av säkerhetsskäl är det viktigt att du kontrollerar att installationen har slutförts.

Övrig information

Ta bort TV:n genom att utföra installationsförfarandet i omvänd ordning.

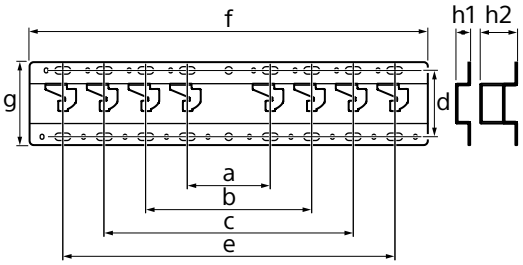


VARNING

- Se till så att minst två personer hjälps åt att hålla i TV:n när den tas bort.

SE

Specifikationer



Mått: (cirka.) [mm]
a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (fall 2-b)
h2 : 60 (fall 2-a)

Vikt (endast bas): (cirka.) [kg]
0,8

Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Informacje dotyczące instalacji w celu korzystania z uchwytu ściennego firmy Sony (SU-WL450)

Obsługiwane modele:
KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* Symbol „☐” w rzeczywistych nazwach modeli wskazuje cyfry i/lub znaki specyficzne dla danego modelu.

Do Klientów
W celu zapewnienia ochrony produktu i bezpieczeństwa firma Sony zdecydowanie zaleca przeprowadzenie montażu telewizora przez dystrybutorów Sony lub licencjonowanych wykonawców. Nie należy podejmować samodzielnych prób montażu.

Do dystrybutorów Sony i wykonawców
Podczas montażu, okresowej konserwacji i sprawdzania tego produktu należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa.

Do zamontowania tego produktu konieczne jest posiadanie odpowiedniego doświadczenia, co dotyczy szczególnie sprawdzania nośności ściany w celu podtrzymania ciężaru telewizora. Montaż tego produktu do ściany należy powierzyć dystrybutorom Sony lub licencjonowanym wykonawcom, zwracając odpowiednią uwagę na kwestie bezpieczeństwa podczas montażu. Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody lub obrażenia wynikające z nieprawidłowego postępowania lub nieprawidłowego montażu.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa i właściwej instalacji należy postępować zgodnie z instrukcją obsługi uchwytu ściennego, Przewodnikiem uruchamiania telewizora i wskazówkami zawartymi w tej instrukcji.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Dziękujemy za zakup tego produktu.

Do Klientów

Do zamontowania tego produktu konieczne jest posiadanie odpowiedniego doświadczenia. Należy zlecać montaż dystrybutorom Sony lub licencjonowanym wykonawcom i zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo podczas montażu. Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody lub obrażenia wynikające z nieprawidłowego postępowania, nieprawidłowego montażu albo montowania jakichkolwiek innych produktów niż wymienione. To zastrzeżenie nie ogranicza praw ustawowych klientów (jeśli takie przysługują).

Do dystrybutorów Sony

Do zamontowania tego produktu konieczne jest posiadanie odpowiedniego doświadczenia. Należy dokładnie przeczytać tę instrukcję, aby zapewnić bezpieczny przebieg prac montażowych. Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody lub obrażenia wynikające z nieprawidłowego postępowania lub nieprawidłowego montażu. Po zakończeniu montażu należy przekazać tę instrukcję klientowi.

W tej instrukcji przedstawiono prawidłową obsługę produktu oraz ważne środki ostrożności, mające na celu zapobieżenie wypadkom. Należy dokładnie przeczytać tę instrukcję i w prawidłowy sposób korzystać z produktu. Należy zachować tę instrukcję w celu wykorzystania w przyszłości.

Produkty firmy Sony są projektowane z myślą o zapewnieniu bezpieczeństwa. Nieprawidłowe korzystanie z produktów może jednak spowodować poważne obrażenia na skutek pożaru, porażenia prądem elektrycznym, przewrócenia się produktu lub jego upadku. Należy przestrzegać środków ostrożności, aby uniknąć tego typu wypadków.

Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW, United Kingdom.

UWAGA

Określone produkty

Ten uchwyt ścienny został zaprojektowany z myślą o użyciu z określonymi modelami telewizorów. W instrukcji telewizora można sprawdzić, czy uchwytu ściennego można użyć z danym telewizorem.

Do Klientów

OSTRZEŻENIE

Nieprzestrzeganie poniższych środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia lub śmierć na skutek pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub upadku produktu.

Należy zlecać montaż licencjonowanym wykonawcom i zapewnić, aby podczas montażu nie znajdowały się w pobliżu małe dzieci.

Jeśli uchwyt ścienny lub telewizor nie zostaną zamontowane prawidłowo, może to skutkować następującymi wypadkami. Należy zlecać montaż licencjonowanym wykonawcom.

- Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia, takie jak stłuczenia czy złamania.
- Jeśli ściana, na której montowany jest telewizor, jest niestabilna, nierówna albo nieprostopadła do podłogi, telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia. Ściana musi być w stanie unieść ciężar co najmniej czterokrotnie większy od ciężaru telewizora.
  (Ciężar telewizora jest podany w jego instrukcji).
- Jeśli montaż uchwytu ściennego do ściany nie zostanie wykonany odpowiednio mocno, telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Należy zlecać przemieszczanie i demontaż telewizora licencjonowanym wykonawcom.

Jeśli przemieszczaniem lub demontażem telewizora będą zajmować się osoby inne niż licencjonowani wykonawcy, telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia. Do przenoszenia i demontażu telewizora potrzebne są co najmniej dwie osoby.

Po zamontowaniu telewizora nie wykręcać śrub itp.

Na skutek takiego działania telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Nie modyfikować elementów uchwytu ściennego.

Na skutek takiego działania uchwyt ścienny może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Nie montować innych urządzeń niż określony produkt.

Ten uchwyt ścienny jest przewidziany do użytku wyłącznie z określonymi produktami. W przypadku zamontowania urządzenia innego niż określone, może ono spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Nie obciążać uchwytu ściennego obciążeniem innym niż telewizor. Nie potrząsaj telewizorem na boki ani w górę/w dół.

Na skutek takiego działania telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Nie wieszać się ani nie opierać na telewizorze.

Nie wieszać się ani nie opierać na telewizorze, gdyż na skutek takiego działania telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia.

UWAGA

Nieprzestrzeganie poniższych środków ostrożności może spowodować obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Podczas czyszczenia i konserwacji nie wywierać zbyt mocnego nacisku na produkt.

Nie naciskać zbyt mocno telewizora od góry. Na skutek takiego działania telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia.

Środki ostrożności

- W przypadku długotrwałego użytkowania telewizora zamontowanego na uchwycie ściennym ściana za lub ponad telewizorem może ulec odbarwieniu albo tapeta może się odkleić, w zależności od rodzaju materiału, jakim pokryta jest ściana.
- Po zdemontowaniu zamontowanego wcześniej do ściany uchwytu ściennego otwory w ścianie pozostają.
- Nie używać uchwytu ściennego w miejscach narażonych na drgania mechaniczne.

PL

Montaż uchwytu ściennego

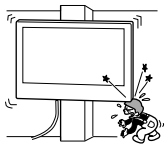
Do dystrybutorów Sony

OSTRZEŻENIE

Poniższe instrukcje są przeznaczone wyłącznie dla dystrybutorów Sony. Należy przeczytać powyższe środki ostrożności, zwracając szczególną uwagę na bezpieczeństwo podczas montażu, konserwacji i sprawdzania tego produktu.

Nie montować uchwytu ściennego na powierzchniach, w przypadku których narożniki lub boki telewizora mogłyby wystawać poza powierzchnię.

Nie montować uchwytu ściennego na powierzchniach takich jak filary, w przypadku których narożniki lub boki telewizora mogłyby wystawać poza powierzchnię. W razie uderzenia narożnika lub boku telewizora przez osobę lub obiekt mogłoby to spowodować obrażenia lub uszkodzenia mienia.

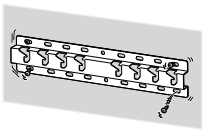


Nie montować telewizora nad lub pod klimatyzatorem.

W przypadku narażenia telewizora przez dłuższy czas na wycieki wody albo strumień powietrza z klimatyzatora może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub awarii telewizora.

Uchwyt ścienny należy mocno zamocować do ściany, zgodnie ze wskazówkami podanymi w tej instrukcji.

Jeśli którakolwiek ze śrub poluzuje się lub wypadnie, uchwyt ścienny może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia mienia. Należy używać śrub odpowiednich do materiału, z którego wykonana jest ściana i zamontować uchwyt za pomocą czterech lub więcej śrub o średnicy 8 mm (lub odpowiedników).



Należy używać dostarczonych śrub i elementów montażowych w prawidłowy sposób, zgodnie ze wskazówkami podanymi w tej instrukcji. W przypadku używania elementów zastępczych telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia.

Uchwyt należy zamontować w prawidłowy sposób, zgodnie ze wskazówkami podanymi w tej instrukcji.

Jeśli którakolwiek ze śrub poluzuje się lub wypadnie, telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia.

Śruby należy mocno wkręcać w wyznaczonych miejscach.

W innym przypadku telewizor może spaść, powodując obrażenia lub uszkodzenia.

Nie narażać telewizora na wstrząsy podczas montażu.

Na skutek wstrząsów telewizor może spaść lub rozpaść się. Może to spowodować obrażenia.

Montować telewizor na ścianie prostopadłej do podłogi i płaskiej.

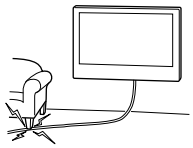
W innym przypadku telewizor może spaść, powodując obrażenia.

Po zamontowaniu telewizora w prawidłowy sposób zamocować kable.

Zaplątanie się osób lub obiektów w kable może spowodować obrażenia lub uszkodzenia.

Nie dopuszczać do zaciśnięcia przewodu zasilającego lub kabli łączących.

W przypadku zaciśnięcia przewodu zasilającego lub kabli łączących pomiędzy urządzeniem a ścianą albo ich zginania lub skręcania na siłę może dojść do odsłonięcia wewnętrznych żył, a co za tym idzie do zwarcia lub przerwy w obwodzie. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



Śruby potrzebne do zamontowania uchwytu ściennego do ściany nie są dostarczone.

Podczas montażu uchwytu ściennego należy używać śrub odpowiednich do materiału i struktury ściany.

Montaż telewizora na ścianie

Procedura montażu różni się w zależności od modelu telewizora.
Należy użyć uchwytu ściennego SU-WL450 w celu montażu telewizora na ścianie.

Uwaga

- Wykręcone śruby przechowywać w bezpiecznym miejscu z dala od dzieci.

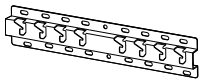
Przygotowanie do montażu

- Przygotować przed montażem instrukcję telewizora.
- Przygotować przed montażem śrubokręt Phillips pasujący do śrub.
- Wybrać miejsce montażu telewizora.
- Przygotować cztery lub więcej śruby o średnicy 8 mm oraz jedną śrubę o średnicy 5 mm lub odpowiedniki (niedostarczone). Wybrać śruby odpowiednie do materiału, z którego wykonana jest ściana.

Sprawdzenie elementów

Dostarczone z uchwytem SU-WL450

- Sprawdzić, czy wszystkie elementy zostały dostarczone.

Ⓐ Podstawa (20) (1) 	Ⓑ Kółko (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 z tuleją (2) 
Ⓔ Podkładka dystansowa (20) (2) 	Ⓕ Pasek (1) 
Ⓖ Tuleja (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adapter podstawy (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Podkładka dystansowa (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Tuleja (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Uchwyt ścienny (S) (2) 	Ⓟ Podkładka dystansowa (2) 
Ⓠ Podkładka (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Dostarczone z telewizorem (przymocowany z tyłu)

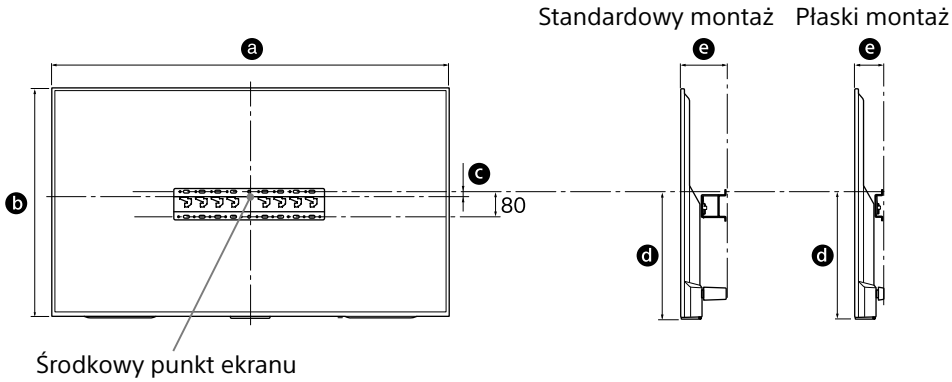
Uchwyt do kabli (1) 

PL

Wybór miejsca montażu

1 Wybrać miejsce montażu.

Upewnić się, że na ścianie jest wystarczająco dużo miejsca dla telewizora, a także że ściana jest w stanie unieść ciężar co najmniej czterokrotnie większy od ciężaru telewizora.
Zapoznać się z poniższą tabelą dotyczącą montażu telewizora na ścianie. Ciężar telewizora można sprawdzić w jego instrukcji.



Jednostka: mm

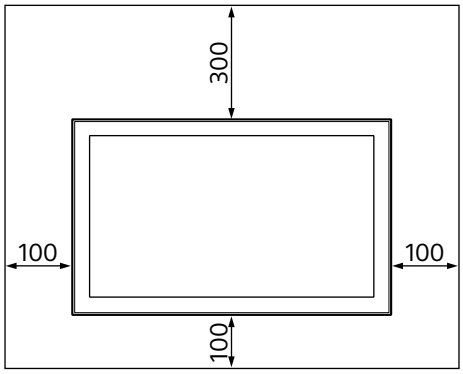
Nazwa modelu KD-	Wymiary monitora		Wymiar środkowy ekranu	Długość dla montażu		
	a	b	c	d	e	
					Standardowy montaż	Płaski montaż
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Uwaga

- Wartości podane w tabeli mogą się różnić minimalnie w zależności od instalacji.

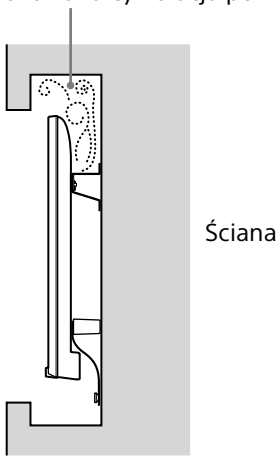
Zapewnić odpowiedni odstęp pomiędzy telewizorem a sufitem i wystającymi elementami, jak pokazano poniżej.

Jednostka: mm



- Aby zapewnić prawidłową wentylację i zapobiec gromadzeniu się kurzu lub brudu:
  - Nie umieszczać telewizora płasko ani nie montować spodem do tyłu, ekranem do ściany lub z boku.
  - Nie umieszczać telewizora na półce, dywanie, łóżku lub w szafce.
  - Nie zakrywać telewizora tkaninami, takimi jak zasłony, ani innymi przedmiotami, takimi jak gazety.
  - Nie montować telewizora w poniższy sposób.

Zablokowana cyrkulacja powietrza.



Uwaga

- Jeśli kable mają być prowadzone w ścianie, wykonać otwór na kable w ścianie przed rozpoczęciem montażu.
  Aby zapobiec zaciśnięciu kabli, otwór w ścianie powinien zostać wykonany poza zewnętrznym obwodem podstawy (20) Ⓐ, adapter podstawy Ⓘ i podkładki dystansowej (20) Ⓔ, podkładki dystansowej (60) Ⓚ.

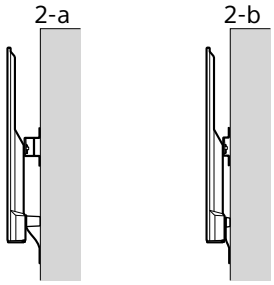
2 Wybierz sposób montażu na ścianie. Odległość tylnej części telewizora do ściany można wybrać, jak pokazano poniżej.

2-a Standardowy montaż
2-b Płaski montaż

Patrz tabela w kroku 1.

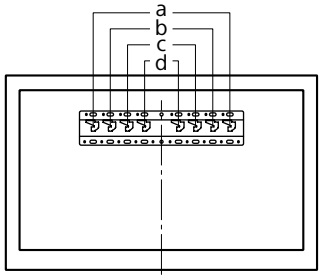
OSTRZEŻENIE

- Gdy wybrany zostanie wariant 2-b, dostęp do panelu tylnego będzie ograniczony.



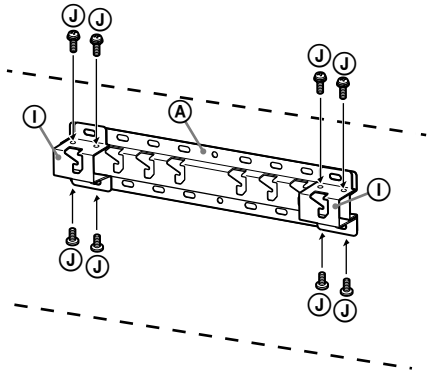
3 Zapoznaj się z poniższą tabelą w celu sprawdzenia położenia montażu adaptera podstawy. W przypadku wybrania wariantu 2-b należy pominąć ten krok.

Nazwa modelu KD-	Położenie haka
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



PL

Zamocuj adapter podstawy Ⓘ za pomocą śruby (PSW 4x10) Ⓙ do podstawy (20) Ⓐ w przypadku wybrania wariantu 2-a.



4 Określić położenia śrub do montażu podstawy (20) Ⓐ.

Patrz specyfikacja na stronie 12.

W przypadku wybrania wariantu 2-a należy użyć pozycji otworów dla adaptera podstawy Ⓘ.

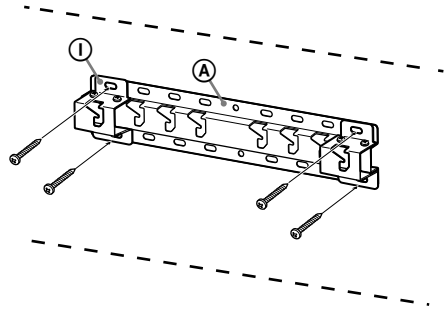
OSTRZEŻENIE

- Ściana, na której ma zostać zamontowany telewizor, musi być w stanie unieść ciężar co najmniej **czterokrotnie** większy od ciężaru telewizora. (Ciężar telewizora jest podany w jego instrukcji).
- Określić nośność ściany, na której ma zostać zamontowany telewizor. W razie potrzeby odpowiednio wzmocnić ścianę.

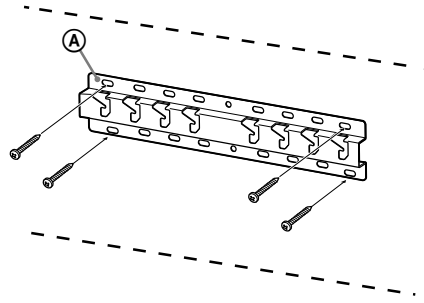
Montaż podstawy do ściany

- Użyć czterech lub więcej śrub o średnicy 8 mm lub odpowiedników (niedostarczone).
- **Wkręć cztery śruby w otwory adaptera podstawy Ⓘ z podstawą (20) Ⓐ (tylko 2-a).**
- Zamontować podstawę (20) Ⓐ poziomo na ścianie.

2-a

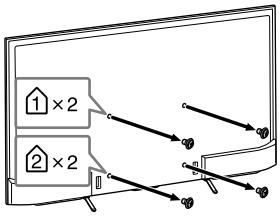


2-b



Przygotowanie do montażu telewizora

1 Odkręć śruby z tyłu telewizora (tylko model KD-65X850☐C).

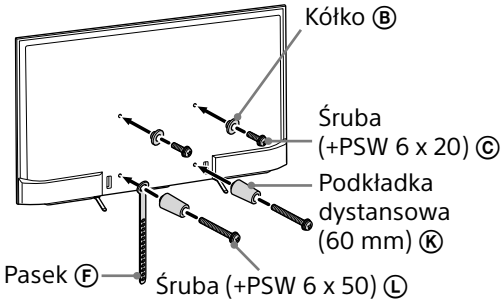


2 Przymocuj elementy uchwytu dla uchwytu ściennego. Sprawdź elementy uchwytu zgodnie z sekcją „Dostarczone z uchwytem SU-WL450” w rozdziale „Sprawdzenie elementów” na stronie 5.

Uwaga

- Przymocuj prawidłowo elementy uchwytu za pomocą śrub.
- Jeśli używany jest śrubokręt elektryczny, należy ustawić moment obrotowy na ok. 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Nieużywane części należy umieścić w bezpiecznym miejscu w celu użycia w przyszłości. Zachować instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

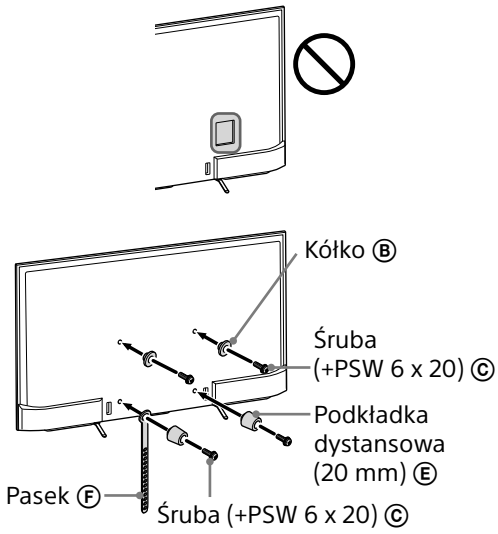
Standardowy montaż (2-a)



Płaski montaż (2-b)

Uwaga

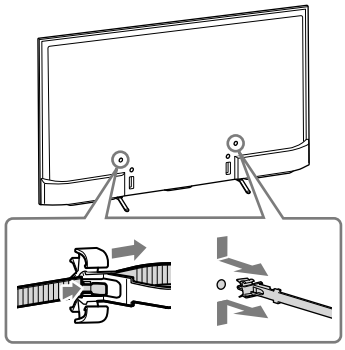
- W przypadku tego typu montażu nie jest możliwe użycie niektórych złączy z tyłu telewizora.



3 Podłączyć niezbędne kable do telewizora.

Kable należy podłączyć przed zamontowaniem telewizora na ścianie. Po zamontowaniu telewizora podłączenie kabli będzie niemożliwe.
Patrz instrukcja dołączona do telewizora.

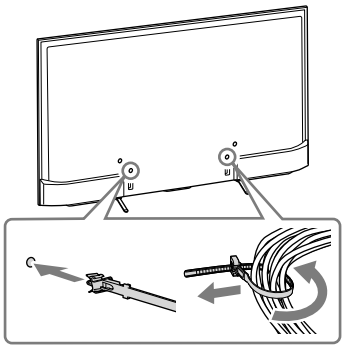
4 Odłącz uchwyt do kabli (dostarczony z telewizorem). (tylko modele KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



PL

5 Uformuj wiązkę przewodów.

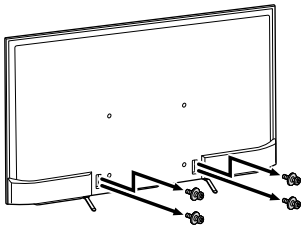
W przypadku modeli KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C przymocuj uchwyt do kabli do jednego z wewnętrznych otworów.



Uwaga

- Należy zlecać prowadzenie kabli w ścianie licencjonowanym wykonawcom.
- Związać razem kable łączące w celu zapobieżenia nadepnięciu na nie przed zamontowaniem na ścianie.

6 Odkręć podstawę od telewizora.

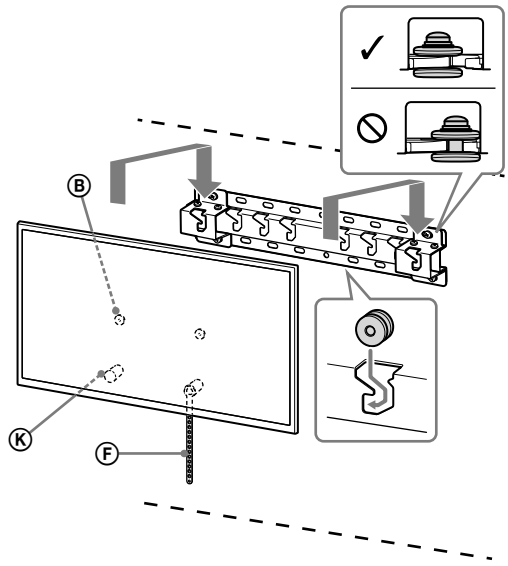


Montaż telewizora na ścianie

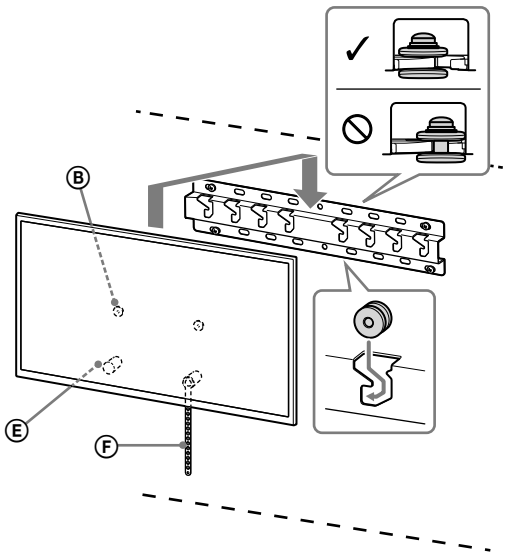
1 Zamontować telewizor na podstawie.

- Odnośnie do lokalizacji kółek Ⓑ do zawieszania na podstawie patrz tabela dla kroku 3 w sekcji „Wybór miejsca montażu" na stronie 7.
- Przytrzymać mocno telewizor dwiema rękami i delikatnie zawiesić kółka Ⓑ zamocowane do tylnej części telewizora na podstawie, zgodnie z kształtem otworów.
- Po zamontowaniu telewizora na ścianie sprawdzić, czy kółka Ⓑ są pewnie osadzone w podstawie lub adapterze podstawy.

2-a



2-b

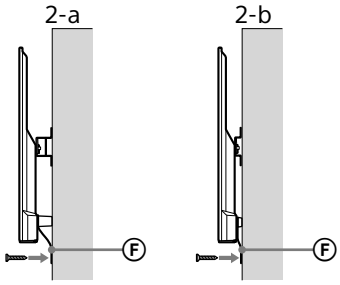


OSTRZEŻENIE

- Do przenoszenia telewizora potrzebne są co najmniej dwie osoby.

2 Zapobieganie odchylaniu się dolnej części telewizora.

- Naciągnąć pasek Ⓕ i zamocować go mocno do ściany.



- Użyć śruby o średnicy 5 mm lub odpowiednika (niedostarczona).

Uwaga

- Spróbować delikatnie pociągnąć telewizor do siebie, aby sprawdzić, czy jest on dobrze zamontowany. Jeśli telewizor poruszy się, oznacza to, że nie jest prawidłowo zamontowany i należy mocniej naciągnąć pasek Ⓕ.

Sprawdzenie kompletności montażu

Sprawdzić następujące pozycje.

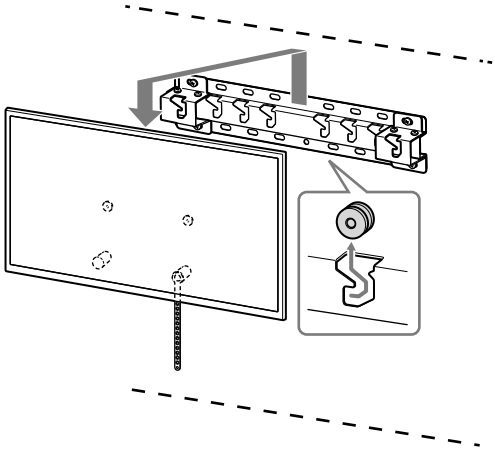
- Czy kółka Ⓑ są pewnie osadzone w podstawie lub adapterze podstawy.
- Czy przewód i kable nie są skręcone ani zaciśnięte.
- Czy pasek Ⓕ nie jest luźny.

OSTRZEŻENIE

- Nieprawidłowe umieszczenie przewodu zasilającego itp. może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym na skutek zwarcia. Ze względów bezpieczeństwa należy sprawdzić kompletność montażu.

Pozostałe informacje

W celu zdemontowania telewizora należy wykonać procedurę montażu w odwrotnej kolejności.

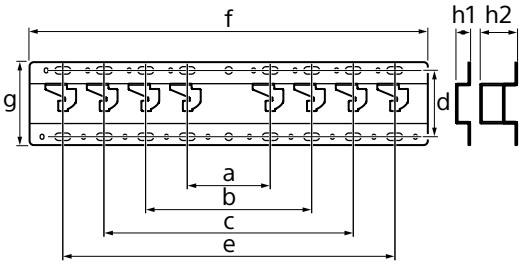


OSTRZEŻENIE

- Do demontażu telewizora potrzebne są co najmniej dwie osoby.

PL

Specyfikacja



Wymiary: (ok.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (przypadek 2-b)
h2 : 60 (przypadek 2-a)

Ciężar (tylko podstawa): (ok.) [kg]

0,8

Konstrukcja i specyfikacja mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Informações de instalação para Utilizar o Suporte de Parede Sony (SU-WL450)

Modelos suportados:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Nos nomes de modelos actuais, o "□" indica números e/ou caracteres específicos a cada modelo.

Para os clientes
Para proteção do produto e por motivos de segurança, a Sony recomenda vivamente que a instalação do seu televisor seja efetuada por agentes ou técnicos licenciados da Sony. Não tente instalá-lo sozinho.

Para os agentes e técnicos da Sony
Deve ser dada total atenção à segurança durante a instalação, durante qualquer manutenção periódica e durante qualquer verificação deste produto.

É necessário ter experiência suficiente para instalar este produto, especialmente para determinar se a parede tem robustez suficiente para suportar o peso do televisor. Certifique-se de que confia a instalação deste produto numa parede a agentes ou técnicos licenciados da Sony e dê a devida atenção à segurança durante a instalação. A Sony não poderá ser responsabilizada por quaisquer danos ou ferimentos causados por manuseamento incorreto ou instalação incorreta.

Para uma instalação segura e adequada, siga o Manual de Instruções do Suporte de Parede, o Guia de início do televisor e as instruções deste manual.

Segurança

Obrigado por ter adquirido este produto.

Para os clientes

É necessária uma formação técnica adequada para instalar este produto. Solicite a instalação a agentes Sony ou a empresas contratadas autorizadas e preste especial atenção à segurança durante a instalação. A Sony não se responsabiliza por quaisquer danos ou ferimentos causados pela utilização indevida ou instalação incorrecta, nem pela instalação de um produto diferente do produto especificado. Os seus Direitos Estatuários (se existirem) não são afectados.

Para os agentes da Sony

É necessária uma formação técnica adequada para instalar este produto. Leia atentamente este manual de instruções para efectuar a instalação com segurança. A Sony não se responsabiliza por quaisquer danos ou ferimentos causados pela utilização indevida ou instalação incorrecta. Após a instalação, entregue este manual de instruções ao cliente.

Este manual de instruções descreve as precauções importantes necessárias para evitar acidentes e utilizar o produto de forma correcta. Leia-o na íntegra e utilize o produto correctamente. Guarde este manual para futuras consultas.

Os produtos da Sony são concebidos para oferecer a máxima segurança. No entanto, se utilizados de forma incorrecta, podem provocar ferimentos graves através de incêndio, choque eléctrico ou queda. Para evitar esse tipo de acidentes, respeite as precauções de segurança.

CUIDADO

Produtos especificados

Este Suporte para Montagem na Parede foi concebido para ser utilizado apenas com o televisor especificado. Para televisores, consulte o Guia de referência para verificar se o Suporte para Montagem na Parede pode ser utilizado.

Para os clientes

AVISO

O não cumprimento das precauções indicadas abaixo, pode provocar a morte ou ferimentos graves através de incêndio, choque eléctrico ou queda do produto.

Certifique-se de que a instalação é efectuada por representantes autorizados e mantenha as crianças afastadas do local durante a instalação.

Se o suporte de montagem na parede ou o televisor não forem instalados correctamente, podem ocorrer os seguintes acidentes. Certifique-se de que a instalação é efectuada por técnicos qualificados.

- O televisor pode cair e provocar ferimentos graves, como equimoses ou fracturas.
- Se a parede onde o Suporte para Montagem na Parede está instalado for instável, irregular ou não estiver perpendicular ao chão, o aparelho pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais. A parede deve ser suficientemente forte para suportar um peso, no mínimo, quatro vezes superior ao do televisor.
  (Consulte o Guia de referência do televisor quanto ao respetivo peso.)
- Se a instalação do Suporte para Montagem na Parede não for suficientemente sólida, o aparelho pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais.

Contrate técnicos qualificados para o transporte e desmontagem do televisor.

Se o transporte ou montagem for feito por pessoas que não os técnicos qualificados, o televisor pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais. O transporte ou a desmontagem do televisor deverá ser efectuado por duas ou mais pessoas.

Não retire os parafusos, etc., após a desmontagem do televisor.

Se o fizer, o televisor pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais.

Não faça quaisquer alterações nas peças do Suporte para Montagem na Parede.

Se o fizer, o Suporte para Montagem na Parede pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais.

Não instale um equipamento diferente do especificado no suporte.

Este Suporte de Instalação na Parede foi concebido para ser utilizado apenas com o produto especificado. A instalação de qualquer outro equipamento pode resultar em queda ou quebra e provocar danos materiais ou ferimentos.

Não coloque nenhuma carga para além do televisor no Suporte para Montagem na Parede. Não agite o televisor para a esquerda/para a direita, para cima/para baixo.

Se o fizer, o televisor pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais.

Não se encoste nem se pendure no televisor.

Não se encoste nem se pendure no televisor, pois este pode cair e provocar ferimentos graves.

CUIDADO

Se as seguintes precauções não forem observadas, poderão ocorrer ferimentos ou danos materiais.

Não faça demasiada força durante a limpeza ou manutenção do produto.

Não faça demasiada força na parte superior do televisor. Se o fizer, o televisor pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais.

Precauções

- Se utilizar o televisor instalado no Suporte para Montagem na Parede durante muito tempo, a parede por trás ou por cima do televisor pode perder a cor e o papel de parede pode descolar-se, dependendo do material da parede.
- Se retirar o Suporte para Montagem na Parede depois de o instalar, os orifícios do parafuso ficam na parede.
- Não utilize o Suporte para Montagem na Parede num local num local sujeito a vibrações mecânicas.

PT

Instalar o suporte para montagem na parede

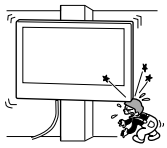
Para os Agentes da Sony

AVISO

As seguintes instruções destinam-se apenas aos agentes da Sony. Leia as precauções de segurança na íntegra e preste muita atenção às medidas de segurança que é preciso respeitar durante a instalação, manutenção e verificação deste produto.

Não instale o suporte para montagem em paredes em que os cantos ou os lados do televisor fiquem afastados da parede.

Não instale o suporte para montagem na parede em colunas em que os cantos ou os lados do televisor fiquem afastados da parede. Se uma pessoa ou objecto embaterem no canto ou lado saliente do televisor, isso pode provocar ferimentos ou danos materiais.

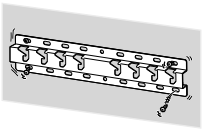


Não instale o televisor por cima ou por baixo de um aparelho de ar condicionado.

Se o televisor ficar exposto a fugas de água ou correntes de ar do aparelho de ar condicionado durante muito tempo, pode ocorrer um incêndio, um choque eléctrico ou uma avaria.

Instale o suporte para montagem na parede com segurança seguindo as indicações deste manual de instruções.

Se algum dos parafusos estiver solto ou cair, o suporte para montagem na parede pode cair e provocar ferimentos ou danos materiais. Utilize os parafusos adequados ao material de que é feita a parede e fixe bem o suporte com quatro ou mais parafusos de 8 mm de diâmetro (ou equivalentes).



Utilize os parafusos e os acessórios fornecidos conforme as indicações deste manual de instruções. Se utilizar outros acessórios, o televisor pode cair e provocar ferimentos a alguém ou danos materiais no próprio televisor.

Monte o suporte correctamente, seguindo o procedimento explicado neste manual de instruções.

Se um dos parafusos se soltar ou cair, o televisor pode cair e provocar ferimentos a alguém ou danos materiais no televisor.

Aperte bem os parafusos na posição correcta.

Se não o fizer, o televisor pode cair e ferir alguém ou ficar danificado.

Não submeta o televisor a qualquer choque durante a instalação.

Se o televisor sofrer choques, pode cair ou partir-se. O que pode provocar ferimentos.

Instale o televisor numa parede perpendicular e plana.

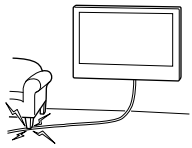
Se não o fizer, o televisor pode cair e provocar ferimentos.

Depois de instalar correctamente o televisor, fixe bem os cabos.

Se as pessoas ou objectos ficarem emaranhados nos cabos, podem ferir-se ou danificar o televisor ou o monitor.

Não deixe o cabo de alimentação CA, nem o cabo de ligação ficarem trilhados.

Se o cabo de alimentação CA ou o cabo de ligação ficar trilhado entre o aparelho e a parede ou se os dobrar ou torcer à força, os condutores internos podem ficar à vista e provocar um curto-circuito ou a quebra do cabo eléctrico. Pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.



Os parafusos necessários para fixar o Suporte para Montagem na Parede não estão incluídos.

Utilize os parafusos apropriados para o material de que é feita a parede e para a estrutura quando instalar o Suporte para Montagem na Parede.

Instalação do televisor na parede

O procedimento de instalação difere consoante o seu televisor.
Utilize o Suporte de Parede SU-WL450 para instalar o televisor numa parede.

Nota

- Guarde os parafusos que remover num lugar seguro e fora do alcance de crianças.

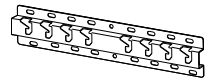
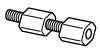
Preparar a instalação

- Tenha o Guia de referência do televisor à mão antes da instalação.
- Certifique-se de que tem uma chave de parafusos Phillips adequada aos parafusos antes de proceder à montagem.
- Confirme a posição de instalação do seu televisor.
- Prepare quatro ou mais parafusos de 8 mm de diâmetro e um parafuso de 5 mm ou equivalente (não fornecido). Escolha parafusos adequados para o material da parede.

Verificação das peças

Fornecido com o SU-WL450

- Verifique se todas as peças estão incluídas.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Polia (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 com anilha (2) 
Ⓔ Espaçador (20) (2) 	Ⓕ Cinta (1) 
Ⓖ Anilha (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptador de base (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Espaçador (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Anilha (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Acessório para montagem na parede (S) (2) 	Ⓟ Espaçador (2) 
Ⓠ Anilha (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Fornecido com o televisor (fixo na parte de trás)

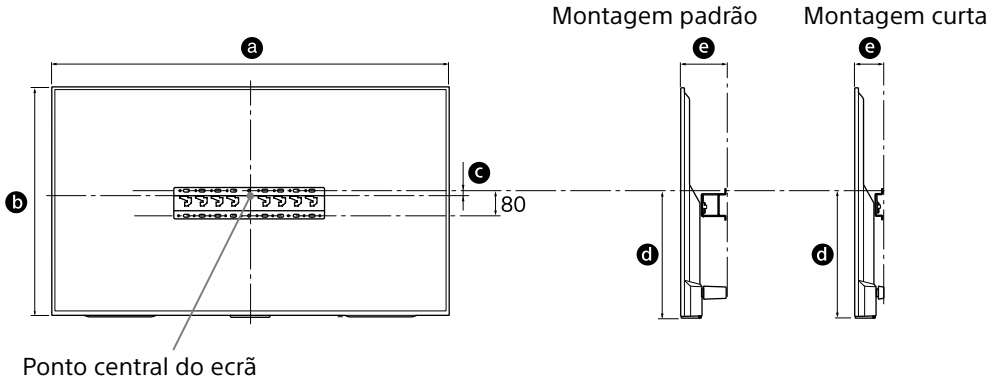
Suporte do cabo (1) 

PT

Decidir sobre a localização da instalação

1 Decida sobre a localização da instalação.

Certifique-se de que a parede tem espaço suficiente para o televisor e que consegue suportar o quádruplo do peso do televisor.
Consulte a tabela seguinte relativa à instalação do televisor numa parede. Consulte o Guia de referência do televisor para saber qual é o peso do televisor.



Unidade: mm

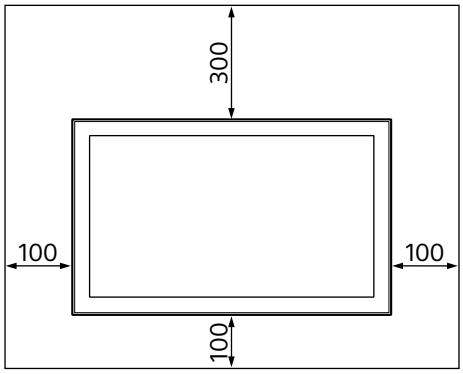
Nome do modelo KD-	Dimensões do visor		Dimensão do centro do ecrã	Comprimento para montagem		
	a	b	c	d	e	
					Montagem padrão	Montagem curta
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Nota

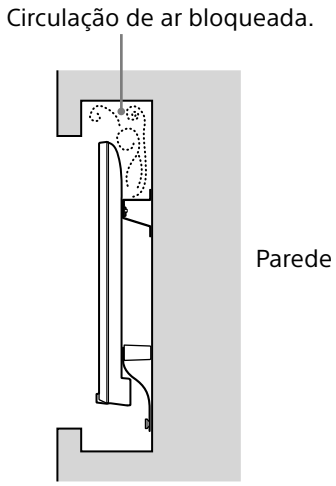
- Os números da tabela podem variar ligeiramente dependendo da instalação.

Permite uma folga adequada entre o televisor e o tecto e as peças salientes da parede, conforme apresentado abaixo.

Unidade: mm



- Para garantir uma ventilação adequada e evitar a acumulação de sujidade e pó:
  - Não instale o televisor na horizontal, virado ao contrário, invertido ou de lado.
  - Não instale o televisor sobre uma prateleira, carpete ou cama, nem dentro de um armário.
  - Não cubra o televisor com panos, como cortinas, nem com jornais, etc.
  - Não instale o televisor como ilustrado em baixo.



Nota

- Se desejar instalar os cabos numa parede, faça primeiro um orifício na mesma para introduzir os cabos antes de iniciar a instalação.
  Para evitar trilhar os cabos, prepare um orifício na parede no exterior do perímetro da base (20) Ⓐ, adaptador de base Ⓘ e do espaçador (20) Ⓔ, do espaçador (60) Ⓚ.

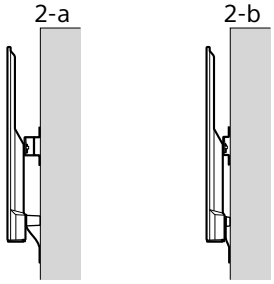
2 Selecione o estilo de montagem na parede. A distância entre a parte traseira do televisor e a parede pode ser seleccionada conforme abaixo indicado.

2-a Montagem normal
2-b Montagem compacta

Consulte a tabela do passo 1.

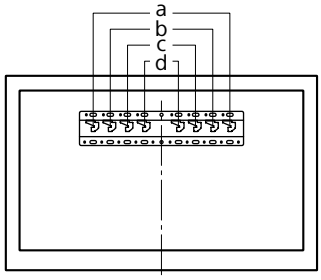
AVISO

- Quando selecionar 2-b, o acesso ao terminal posterior é limitado.



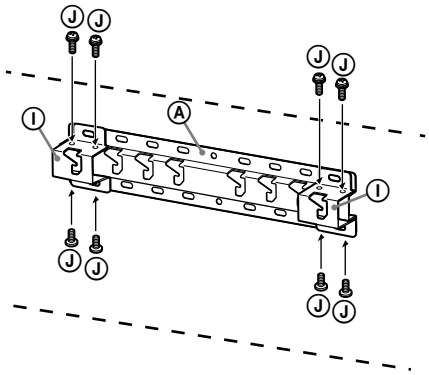
3 Consulte a tabela em baixo para saber qual é a localização de instalação do Adaptador da Base. Caso selecione 2-b, ignore este passo.

Nome do modelo KD-	Localização do gancho
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



PT

Instale o adaptador da base Ⓘ utilizando o parafuso (PSW 4x10) Ⓙ na base (20) Ⓐ quando seleccionar 2-a.



4 Decida as posições dos parafusos para instalar a base (20) Ⓐ.

Consulte as especificações na página 12.

Quando seleccionar 2-a, utilize as posições dos orifícios do adaptador da base Ⓘ.

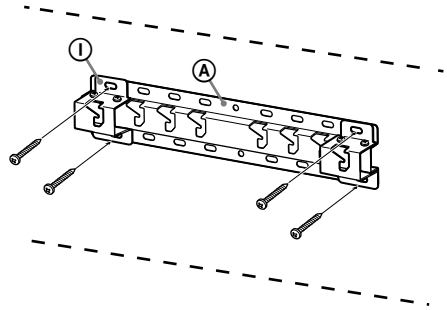
AVISO

- A parede na qual o televisor será instalado deve ser capaz de suportar um peso **quatro vezes** superior ao peso do televisor (Consulte o Guia de referência do televisor quanto ao respetivo peso.).
- Determine a resistência da parede em que será instalado o televisor. Se necessário, reforce a parede.

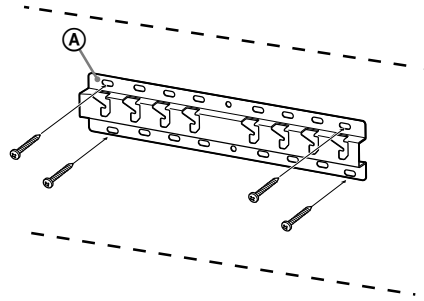
Instalação da base na parede

- Utilize quatro ou mais parafusos de 8 mm de diâmetro ou equivalente (não fornecido).
- **Instale quatro parafusos nos orifícios do adaptador da base Ⓘ com a base (20) Ⓐ (apenas 2-a).**
- Instale a base (20) Ⓐ na parede, na horizontal.

2-a

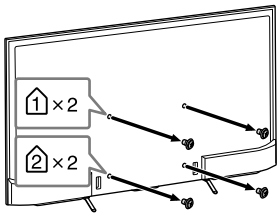


2-b



Preparar a instalação do televisor

1 Remova os parafusos da parte de trás do televisor (apenas KD-65X850☐C).

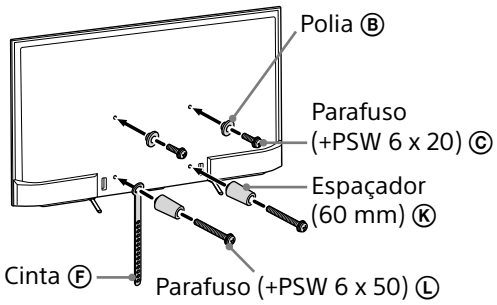


2 Instale as peças de fixação do Suporte de Parede. Verifique quais são as peças de fixação consultando "Fornecido com o SU-WL450" na secção "Verificação das peças", na página 5.

Nota

- Aperte firmemente as peças de fixação utilizando parafusos.
- Quando utilizar uma chave de parafusos elétrica, configure o binário de aperto para aproximadamente 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Guarde as peças que não utilizar num lugar seguro para poder utilizá-las no futuro. Guarde este manual para poder consultá-lo no futuro.

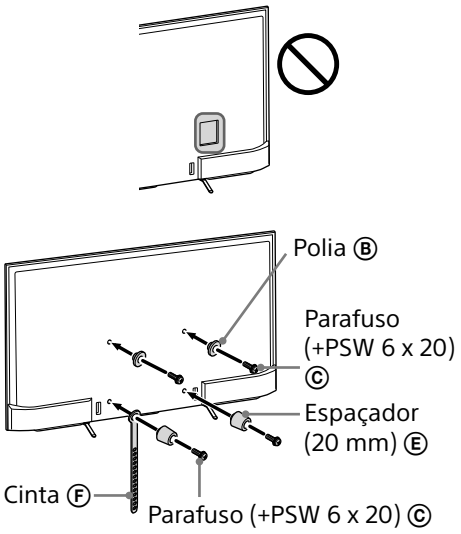
Montagem padrão (2-a)



Montagem curta (2-b)

Nota

- Com este estilo de montagem, não poderá utilizar alguns dos terminais da parte de trás do televisor.

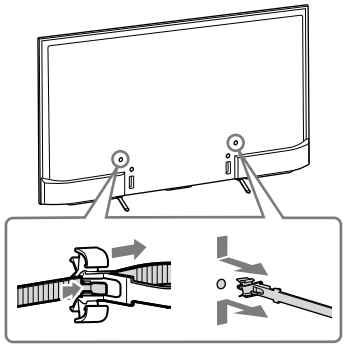


3 Ligue o(s) cabo(s) necessário(s) ao televisor.

Certifique-se de que liga os cabos antes de instalar o televisor na parede. Não poderá ligar os cabos quando o televisor estiver instalado.

Consulte o Guia de referência fornecido com o seu televisor.

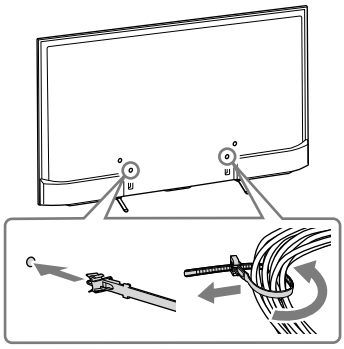
4 Retire o suporte de cabos (fornecido com o televisor). (apenas KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



PT

5 Junte os cabos.

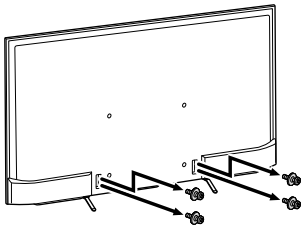
Para o KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C, fixe o suporte de cabos a um dos orifícios interiores.



Nota

- Certifique-se de que o encaminhamento dos cabos ao longo da parede é efectuado por agentes autorizados.
- Una os cabos de ligação para evitar pisá-los, antes da montagem na parede.

6 Separe o Suporte de Fixação para Mesas do televisor.

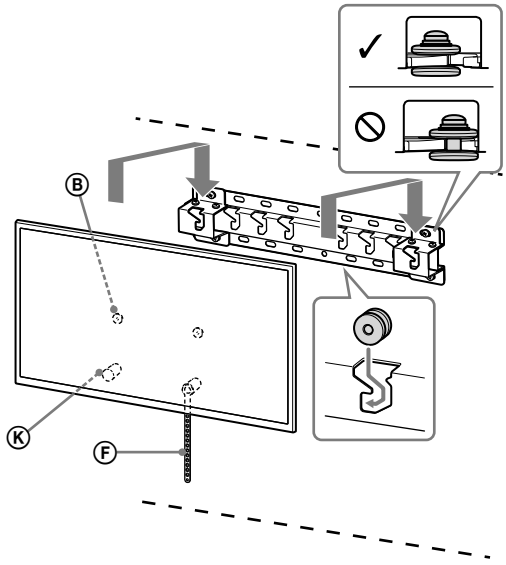


Instalação do televisor na parede

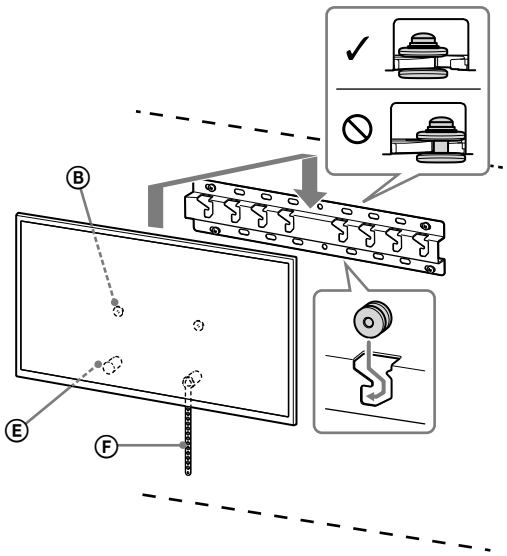
1 Instale o televisor na base.

- Para a localização das polias Ⓑ para pendurar na base, consulte a tabela do passo 3 em "Decidir sobre a localização da instalação" na página 7.
- Segure bem o televisor com as duas mãos e pendure suavemente as polias Ⓑ presas à parte de trás do televisor à base, certificando-se de que confirma a forma dos orifícios.
- Depois de instalar o televisor na parede, confirme se as polias Ⓑ estão bem presas à base ou ao adaptador de base.

2-a



2-b

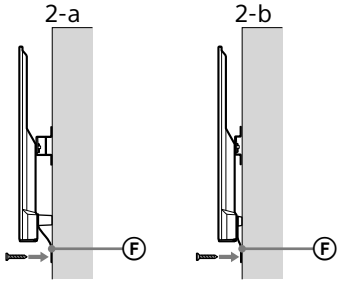


AVISO

- Certifique-se de que o transporte do televisor é ser efectuado por duas ou mais pessoas.

2 Evitar que a parte de baixo do televisor se mova.

- Elimine a folga da cinta Ⓕ e prenda-a firmemente à parede.



- Utilize um parafuso de 5 mm de diâmetro ou equivalente (não fornecido).

Nota

- Tente puxar a parte de baixo do televisor ligeiramente para si, para se certificar de que não se move para a frente. Se houver algum movimento, não é fixado correctamente e a cinta Ⓕ deve voltar a ser firmemente presa.

Confirmar a conclusão da instalação

Verifique os seguintes pontos.

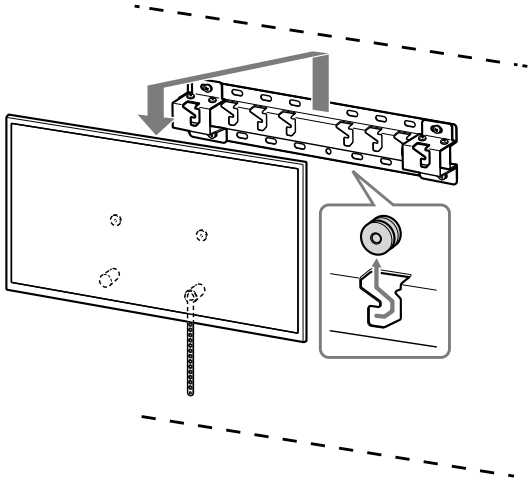
- As polias Ⓑ estão penduradas com firmeza na base ou no adaptador de base.
- Os cabos de alimentação e ligação não estão dobrados nem trilhados.
- A cinta Ⓕ está bem presa, sem folga.

AVISO

- A instalação incorrecta do cabo de alimentação CA, etc., pode provocar um incêndio ou choque eléctrico devido a um curto-circuito. Verifique se a instalação está terminada, por medida de segurança.

Outras informações

Quando remover o televisor, inverta o procedimento de instalação anterior.

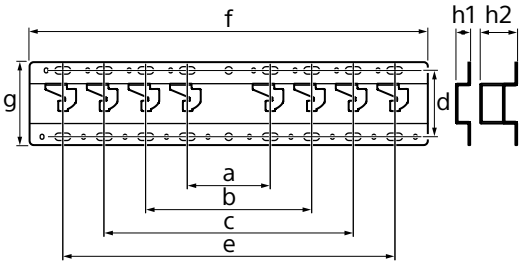


AVISO

- Certifique-se de que a remoção do televisor é ser efectuado por duas ou mais pessoas.

PT

Especificações



Dimensões: (Aprox.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (caso 2-b)
h2 : 60 (caso 2-a)

Peso (apenas base): (Aprox.) [kg]

0,8

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Oplysninger om montering med Sonys Beslag til vægmontering (SU-WL450)

Understøttede modeller: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* "□" i modelnavnene angiver tal og/eller tegn for den enkelte model.

Til kunder
Af hensyn til produktets og den generelle sikkerhed anbefaler Sony på det kraftigste, at monteringen af tv'et udføres af en Sony-forhandler eller en autoriseret installatør. Forsøg ikke at montere det selv.

Til Sony-forhandlere og installatører
Vær opmærksom på sikkerheden under montering, vedligeholdelse og eftersyn af produktet.

Installation af dette produkt kræver visse forudsætninger, især for at finde ud af, om væggen kan bære tv'ets vægt. Monteringen af dette produkt skal udføres af en Sony-forhandler eller autoriseret installatør under hensyntagen til sikkerheden. Sony er ikke ansvarlig for beskadigelse eller personskade, der opstår som følge af forkert håndtering eller forkert montering.

Af hensyn til sikkerheden og korrekt montering skal du følge den Betjeningsvejledning, der fulgte med dit Beslag til vægmontering, tv'ets Startvejledning og anvisningerne i denne vejledning.

Om sikkerhed

Tak, fordi du har købt dette produkt.

Til kunder

Installation af dette produkt kræver visse forudsætninger. Monteringen skal udføres af en Sony-forhandler eller autoriseret installatør under hensyntagen til sikkerheden. Sony er ikke ansvarlig for eventuelle materielle skader eller personskader, der skyldes forkert håndtering eller mangelfuld installation eller installation af et andet produkt end det, der er angivet. Dine eventuelle lovsikrede rettigheder påvirkes ikke.

Til Sony-forhandlere

Installation af dette produkt kræver visse forudsætninger. Læs denne vejledning grundigt for at udføre monteringen på sikker vis. Sony kan ikke holdes ansvarlig for personskader eller materielle skader forårsaget af ukorrekt behandling eller montering. Giv denne vejledning til kunden efter monteringen.

Denne monteringsvejledning beskriver korrekt håndtering af produktet og de vigtigste forholdsregler, som er nødvendige for at forhindre ulykker. Læs denne vejledning grundigt, og brug produktet korrekt. Gem vejledningen til senere brug.

Sonys produkter er udformet med henblik på at opnå bedst mulig sikkerhed. Hvis produkterne anvendes forkert, kan det medføre alvorlig personskade som følge af brand, elektrisk stød, eller fordi produktet vælter eller falder ned. Undgå sådanne ulykker ved at overholde sikkerhedsforskrifterne.

FORSIGTIG

Specificerede produkter

Dette beslag til vægmontering kan kun bruges til montering af de ovenfor nævnte produkter. For tv'er skal du læse deres Referencevejledning for at finde ud af, om du kan bruge beslaget til vægmontering.

Til kunder

ADVARSEL

Hvis følgende forholdsregler ikke overholdes, kan det medføre alvorlig personskade eller død som følge af brand, elektrisk stød, eller fordi produktet vælter eller falder ned.

Monteringen skal udføres af en autoriseret installatør. Børn må ikke være i nærheden under monteringen.

Hvis beslaget til vægmontering eller tv'et ikke monteres korrekt, kan der ske følgende ulykker. Lad en autoriseret installatør udføre monteringen.

- Tv'et kan falde ned og forårsage alvorlige skader, f.eks. blå mærker eller brud.
- Hvis den væg, hvor beslaget til vægmontering er monteret, er ustabil, skæv eller ikke står vinkelret på gulvet, kan enheden falde ned og forårsage personskade eller materiel skade. Væggen skal kunne holde en vægt på mindst fire gange tv'ets vægt.
  (Flere oplysninger om tv'ets vægt findes i tv'ets Referencevejledning).
- Hvis monteringen af beslaget til vægmontering ikke er solid nok, kan enheden falde ned og forårsage personskade eller materiel skade.

Flytning eller afmontering af tv'et skal udføres af en autoriseret installatør.

Hvis tv'et flyttes eller afmonteres af ikke-autoriserede personer, kan det falde ned og forårsage personskade eller materiel skade. Sørg for, at der er mindst to personer til at bære eller afmontere tv'et.

Du må ikke fjerne skruer osv., når tv'et er monteret.

Hvis du gør dette, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller materiel skade.

Foretag ikke ændringer på beslaget til vægmontering.

Hvis du gør det, kan beslaget til vægmontering falde ned og forårsage personskade eller materiel skade.

Monter ikke andet udstyr end det specificerede produkt.

Dette beslag til vægmontering er udviklet til kun at bruges sammen med det specificerede produkt. Hvis du monterer andet udstyr end det specificerede, kan det falde ned eller gå i stykker og forårsage personskade eller materiel skade.

Monter ikke nogen anden belastning end tv'et på beslaget til vægmontering. Ryst ikke TV'et mod venstre/højre, op/ned.

Hvis du gør dette, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller materiel skade.

Du må ikke læne dig ind over tv'et eller hænge i det.

Du må ikke læne dig ind over tv'et eller hænge i det, da det kan falde ned og forårsage alvorlig personskade.

FORSIGTIG

Hvis følgende forholdsregler ikke overholdes, kan der opstå materiel skade eller personskade.

Håndter produktet forsigtigt under rengøring og vedligeholdelse.

Du må ikke trykke hårdt ind på forsiden af tv'et. Hvis du gør dette, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller materiel skade.

Sikkerhedsforanstaltninger

- Hvis du bruger tv'et monteret på beslaget til vægmontering gennem længere tid, kan væggen bag ved eller oven over tv'et blive misfarvet, eller tapetet kan løsne sig, afhængigt af det materiale, væggen er lavet af.
- Hvis beslaget til vægmontering fjernes efter montering på væggen, bliver skruehullerne tilbage.
- Du må ikke bruge beslaget til vægmontering på et sted, hvor det udsættes for mekaniske vibrationer.

Montering af beslaget til vægmontering

Til Sony-forhandlere

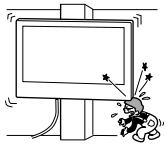
ADVARSEL

Følgende anvisninger er kun til Sony-forhandlere. Sørg for at læse ovennævnte sikkerhedsforskrifter grundigt, og vær særlig opmærksom på sikkerheden under montering, vedligeholdelse, kontrol og reparation af dette produkt.

DK

Monter ikke beslaget til vægmontering på flader, hvor tv'ets hjørner eller sider stikker frem.

Monter ikke beslaget til vægmontering på flader, f.eks. en søjle, hvor tv'ets hjørner eller sider stikker frem. Hvis en person eller genstand støder imod tv'ets fremspringende hjørne eller side, kan det medføre personskade eller materiel skade.

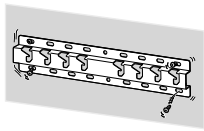


Du må ikke montere tv'et over eller under et klimaanlæg.

Hvis tv'et gennem længere tid udsættes for vanddryp eller luft fra et klimaanlæg, kan det medføre brand, elektrisk stød eller beskadigelse af tv'et.

Sørg for at montere beslaget til vægmontering sikkert på væggen ved at følge instruktionerne i denne brugervejledning.

Hvis nogle af skruerne er løse eller falder ud, kan beslaget til vægmontering falde ned og forårsage personskade eller materiel skade. Sørg for at bruge skruer, der egner sig til det materiale, væggen er lavet af, og monter enheden sikkert ved at bruge mindst fire skruer med en diameter på 8 mm eller tilsvarende.



Sørg for at bruge de medfølgende skruer og tilhørende dele korrekt, og følg anvisningerne i denne monteringsvejledning. Hvis du bruger andre dele, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller blive beskadiget.

Sørg for at samle beslaget korrekt ved at følge den procedure, der er forklaret i denne brugervejledning.

Hvis nogle af skruerne er løse eller falder ud, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller blive beskadiget.

Sørg for at stramme skruerne tilstrækkeligt på den angivne position.

Hvis du ikke gør dette, kan tv'et falde ned og forårsage personskade eller blive beskadiget.

Sørg for, at tv'et ikke udsættes for stødpåvirkninger under monteringen.

Hvis tv'et udsættes for stødpåvirkninger, kan det falde ned og gå i stykker. Dette kan forårsage personskade.

Sørg for at montere tv'et på en væg, der er plan og vinkelret på gulvet.

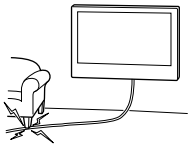
Hvis du ikke gør dette, kan tv'et falde ned og forårsage personskade.

Sørg for at sikre kablerne forsvarligt efter korrekt montering af tv'et.

Hvis mennesker eller genstande bliver viklet ind i kablerne, kan det forårsage personskade eller beskadigelse af tv'et.

Du må ikke lade strømkablet eller tilslutningskablet blive klemt.

Hvis strømkablet eller tilslutningskablet er klemt mellem enheden og væggen eller bøjes eller snos, kan ledningstrådene blive blotlagt og forårsage kortslutning eller strømafbrydelse. Dette kan medføre brand eller elektrisk stød.



De skruer, der skal bruges til at fastgøre beslaget til væggen, medfølger ikke.

Brug skruer, der egner sig til det materiale, væggen er lavet af, når beslaget til vægmontering monteres.

Montering af tv'et på væggen

Monteringsproceduren varierer afhængigt af tv'et.
Brug beslaget til vægmontering SU-WL450 til at montere tv'et på væggen.

Bemærk

- Sørg for at opbevare skruerne et sikkert sted væk fra børn.

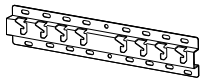
Klargøring for installation

- Hav tv'ets Referencevejledning ved hånden før montering.
- Find på forhånd en stjerneskruetrækker frem, der passer til skruerne.
- Find tv'ets midtpunkt.
- Klargør mindst fire skruer med en diameter på 8 mm og en skrue på 5 mm eller tilsvarende (medfølger ikke). Vælg skruer, der passer til væggens materiale.

Kontrol af dele

Følger med SU-WL450

- Kontroller, at alle dele forefindes.

Ⓐ Base (20) (1) 	Ⓑ Trisse (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 med bøsning (2) 
Ⓔ Afstandsstykke (20) (2) 	Ⓕ Bælte (1) 
Ⓖ Bøsning (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Baseadapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Afstandsstykke (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Bøsning (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Vægmonterings-anordning (S) (2) 	Ⓟ Afstandsstykke (2) 
Ⓠ Skive (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Følger med tv'et (findes på bagsiden)

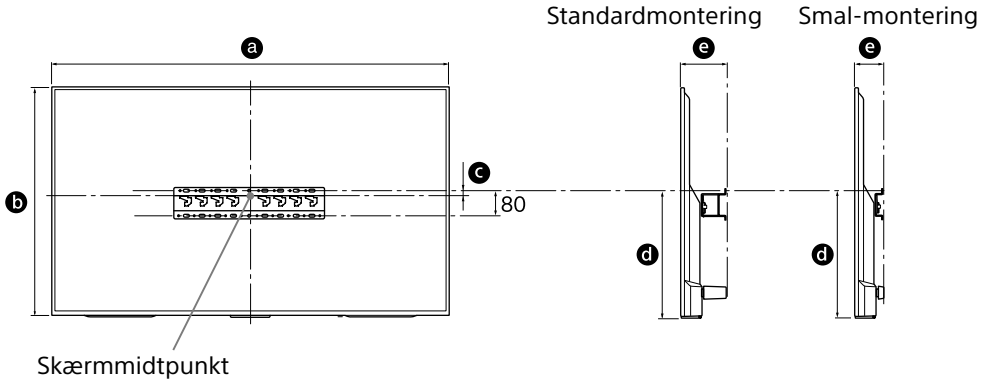
Kabelholder (1) 

DK

Find en placering

1 Find tv'ets placering.

Sørg for, at der er nok plads til tv'et på væggen, og at væggen kan bære en vægt på mindst fire gange tv'ets vægt.
Se følgende tabel vedrørende montering af tv'et på væggen. Flere oplysninger om tv'ets vægt findes i tv'ets Referencevejledning.



Enhed: mm

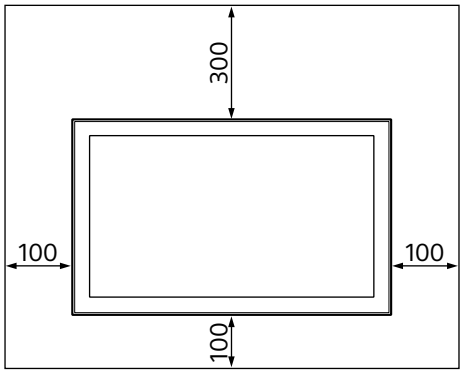
Modelnavn KD-	Skærmens mål		Mål for skærm-midtpunkt	Længde for montering		
	a	b	c	d	e	
					Standard-montering	Smal-montering
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Bemærk

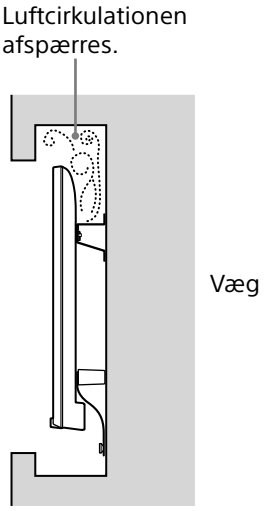
- Tallene i oversigten kan variere en smule afhængigt af monteringen.

Tegningen nedenfor viser, hvor stor afstand der skal være mellem tv'et og loftet og fremspringende dele af væggen.

Enhed: mm



- For at sikre tilstrækkelig ventilation og forhindre ansamling af støv og snavs:
  - Læg ikke tv'et fladt ned, og montér det ikke på hovedet, bagvendt eller sidevendt.
  - Tv'et må ikke installeres på en hylde, et tæppe, en seng eller i et skab.
  - Tv'et må ikke dækkes til med stof, f.eks. gardiner, eller andre ting, f.eks. aviser osv.
  - Installer ikke tv'et som vist nedenfor.



Bemærk

- Hvis kablerne skal føres i væggen, skal du lave et hul, som de kan føres igennem, før monteringen påbegyndes.
  Lav et hul i væggen uden for basens (20) Ⓐ, baseadapter Ⓘ og afstandsstykkets (20) Ⓔ, afstandsstykkets (60) Ⓚ perimeter, så kablerne ikke kommer i klemme.

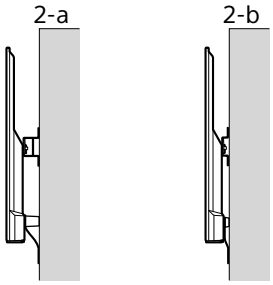
2 Vælg vægmonteringsform. Afstand fra tv'ets bagside til væggen kan vælges som vist nedenfor.

2-a Standardmontering
2-b Smal montering

Se tabellen i trin 1.

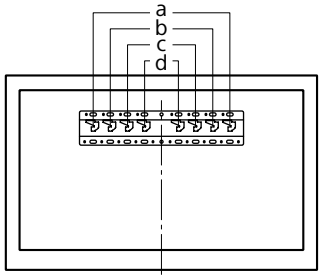
ADVARSEL

- Når 2-b vælges, begrænses adgangen til stikket bagpå.



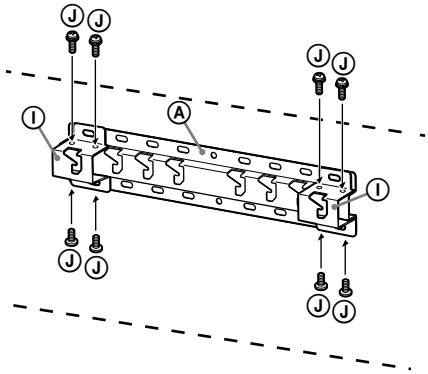
3 Se tabellen nedenfor vedrørende placering af baseadapterens fitting. Ved valg af 2-b springes dette trin over.

Modelnavn KD-	krogplacering
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



DK

Tilpas baseadapter Ⓘ med en skrue (PSW 4x10) Ⓙ til base (20) Ⓐ ved valg af 2-a.



4 Bestem positionerne for skruerne til montering af base (20) Ⓐ.

Se specifikationerne på side 12.

Ved valg af 2-a bruges hulpositionerne i baseadapter Ⓘ.

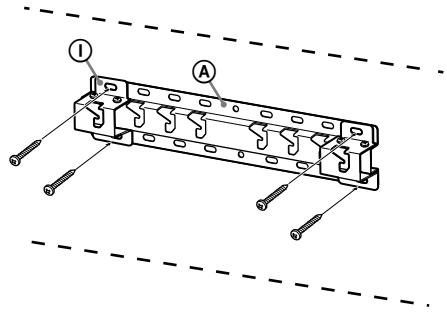
ADVARSEL

- Væggen, som tv'et skal monteres på, skal som minimum kunne klare en belastning på **fire gange** tv'ets vægt (Flere oplysninger om tv'ets vægt findes i tv'ets Referencevejledning).
- Kontroller bæreevnen for den væg, som tv'et skal hænges op på. Du kan eventuelt forstærke væggen.

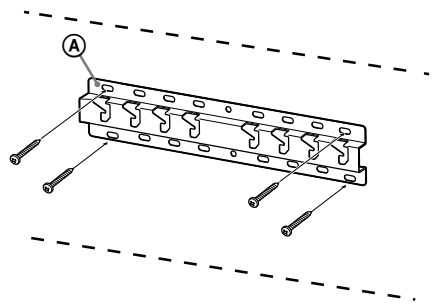
Montering af basen på væggen

- Brug mindst fire skruer med en diameter på 8 mm eller tilsvarende (medfølger ikke).
- **Sæt fire skruer i hullerne på baseadapter Ⓘ med base (20) Ⓐ (kun 2-a).**
- Monter basen (20) Ⓐ horisontalt på væggen.

2-a

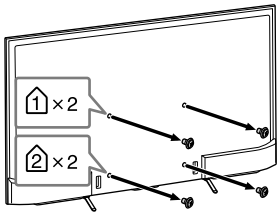


2-b



Gør klar til montering af tv'et

1 Fjern skruerne fra bagsiden af tv'et (kun KD-65X850☐C).

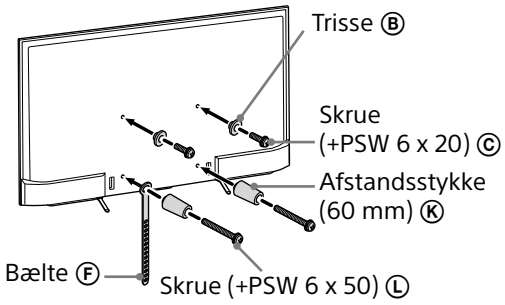


2 Montér de tilhørende dele til beslaget til vægmontering. Læs afsnittet "Følger med SU-WL450" under "Kontrol af dele" på side 5 for at få oplysninger om monteringsdele.

Bemærk

- Fastgør monteringsdelene med skruer.
- Hvis der bruges en elektrisk skruetrækker, skal drejningsmomentet indstilles til ca. 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Sørg for at opbevare dele, der ikke bruges, et sikkert sted til brug i fremtiden. Gem vejledningen til senere brug.

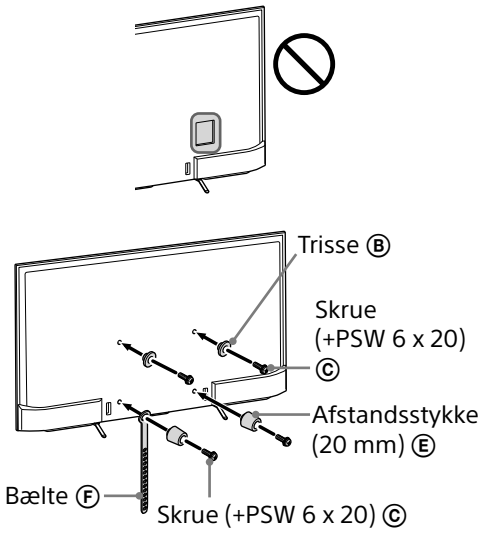
Standardmontering (2-a)



Smal-montering (2-b)

Bemærk

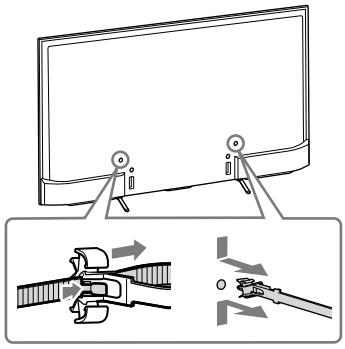
- Du kan ikke bruge nogle af stikkene bag på tv'et, hvis du bruger denne monteringstype.



3 Slut de nødvendige kabler til tv'et.

Sørg for at tilslutte kablerne før montering af tv'et på væggen. Du kan ikke tilslutte kablerne, når tv'et er monteret.
Se den Referencevejledning, der fulgte med tv'et.

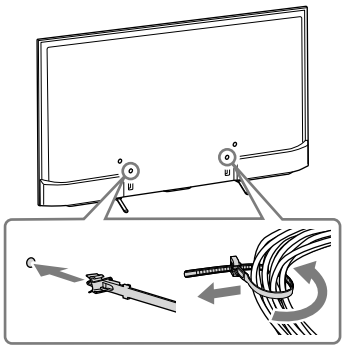
4 Løsn kabelholderen (følger med tv'et) (kun KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C).



DK

5 Saml kablerne.

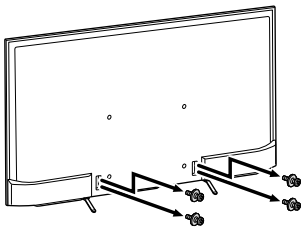
KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C:
Sæt kabelholderen i ét af hullerne.



Bemærk

- Lad en autoriseret person trække kablerne i væggen.
- Saml tilslutningskablerne, så de ikke bliver trådt på før vægmontering.

6 Afmonter tv'ets tv-fod.

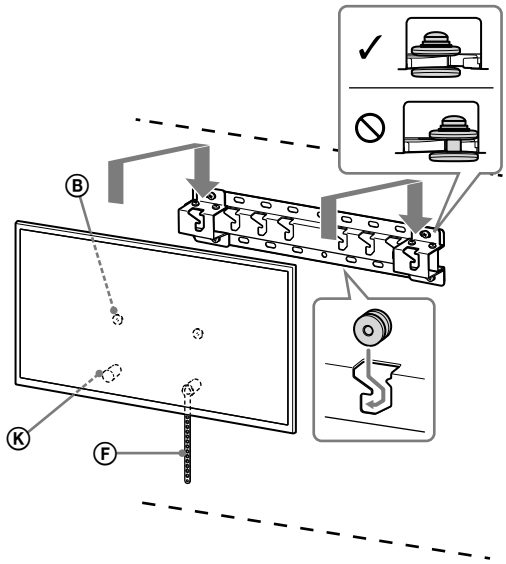


Vægmontering af tv'et

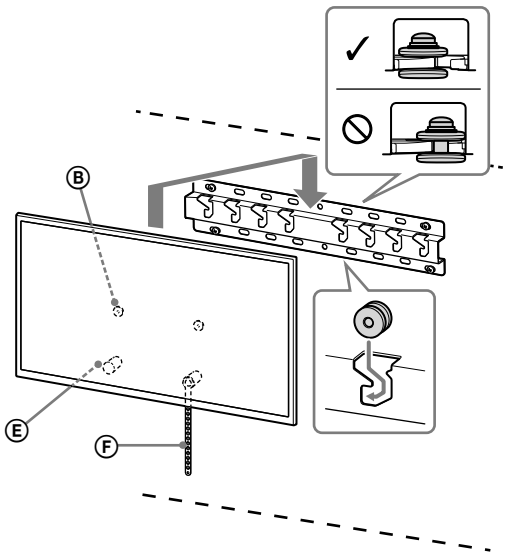
1 Monter tv'et på basen.

- For placering af trisserne Ⓑ på basen, se oversigten i trin 3 i afsnittet "Find en placering" på side 7.
- Hold tv'et sikkert med begge hænder, og hæng forsigtigt trisserne Ⓑ, som er fastgjort bag på tv'et, til basen, og bemærk hullernes form.
- Efter montering af tv'et på væggen kontrolleres, at trisserne Ⓑ er fastgjort korrekt i basen eller i baseadapteren.

2-a



2-b



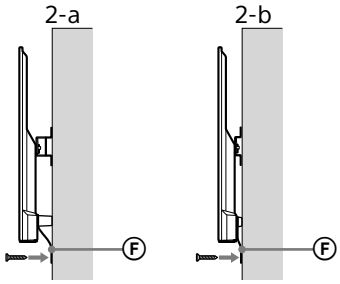
ADVARSEL

- Sørg for, at der er mindst to personer til at bære tv'et.

2 Sådan forhindres, at tv'et bund flytter sig.

- Fastgør bæltet Ⓕ ordentligt til væggen.

2-a 2-b



- Brug en skrue med en diameter på 5 mm eller tilsvarende (medfølger ikke).

Bemærk

- Prøv forsigtigt at trække tv'ets bund mod dig selv for at sikre dig, at det ikke kan flyttes fremad. Hvis bunden kan flyttes, er den ikke fastgjort korrekt, og bæltet Ⓕ skal sikres ordentligt igen.

Kontroller monteringen

Kontroller følgende punkter.

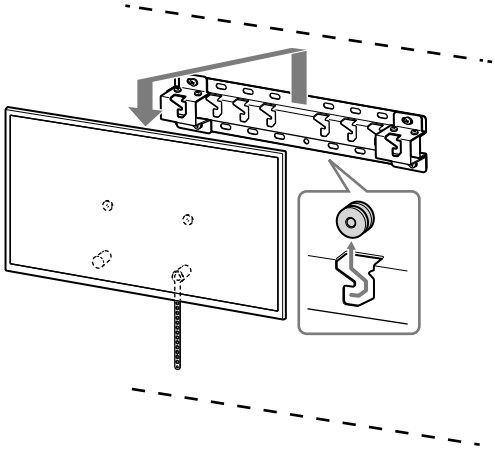
- Trisserne Ⓑ skal hænge ordentlig i basen eller i baseadapteren.
- Ledningen og kablet må ikke være snoet eller klemt.
- Bæltet Ⓕ skal være stramt uden at hænge.

ADVARSEL

- Forkert placering af strømkablet osv. kan medføre brand eller give elektrisk stød, hvis der opstår en kortslutning. Kontroller, at monteringen er sikker.

Flere oplysninger

Hvis tv'et skal afmonteres, udføres monteringsproceduren i omvendt rækkefølge.

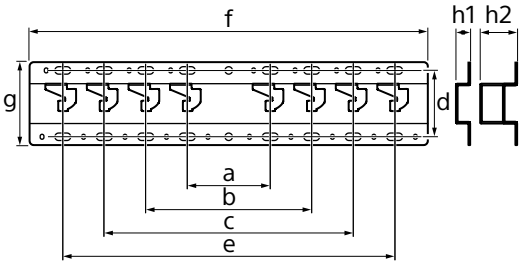


ADVARSEL

- Sørg for, at der er mindst to personer til at bære tv'et.

DK

Specifikationer



Mål: (ca.) [mm]
a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (monteringsmetode 2-b)
h2 : 60 (monteringsmetode 2-a)

Vægt (kun base): (ca.) [kg]
0,8

Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

Asennustiedot Sonyn seinäasennuskiinnittimen (SU-WL450) käyttämiseksi

Tuetut mallit:
KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* Kyseisissä mallinimissä ”☐” tarkoittaa kunkin mallin numeroita ja/tai merkkejä.

Asiakkaille
Tuotteen suojelemiseksi ja turvallisuuden vuoksi Sony suosittelee, että television asennus annetaan Sonyn jälleenmyyjän tai asiantuntevan huoltoliikkeen tehtäväksi. Älä yritä asentaa sitä itse.

Sony-jälleenmyyjille ja huoltoliikkeille
Kiinnitä erityistä huomiota turvallisuuteen tämän tuotteen asennuksen, huollon ja tarkastuksen aikana.

Tämän tuotteen asentaminen edellyttää riittävää ammattitaitoa erityisesti sen määrittämiseksi, kestääkö seinä television painon. Tämän tuotteen seinään asentaminen on jätettävä Sonyn jälleenmyyjän tai huoltoliikkeen tehtäväksi ja asennuksen turvallisuuteen on kiinnitettävä riittävästi huomiota. Sony ei ole vastuussa mistään vahingosta tai vammoista, jotka johtuvat tuotteen väärästä käsittelystä tai asennuksesta.

Noudata turvallisuuden ja oikean asennuksen varmistamiseksi seinäasennuskiinnittimen käyttöohjeita, television aloitusopasta ja tämän oppaan ohjeita.

Turvallisuus

Kiitos, että päätit ostaa tämän tuotteen.

Asiakkaille

Tämän tuotteen asentaminen edellyttää riittävää ammattitaitoa. Asennus on annettava Sony-jälleenmyyjän tai valtuutetun asentajan tehtäväksi, ja turvallisuuteen on kiinnitettävä erityistä huomiota asennuksen aikana. Sony ei ole vastuussa mistään vahingosta tai vammoista, jotka johtuvat tuotteen väärästä käsittelystä tai asennuksesta tai muun kuin määritetyn tuotteen asennuksesta. Tämä ei vaikuta (mahdollisiin) lakisääteisiin oikeuksiisi.

Sony-jälleenmyyjille

Tämän tuotteen asentaminen edellyttää riittävää ammattitaitoa. Lue nämä käyttöohjeet huolellisesti, jotta asennus voidaan suorittaa turvallisesti. Sony ei ole vastuussa mistään vahingosta tai vammoista, jotka johtuvat tuotteen väärästä käsittelystä tai asennuksesta. Anna tämä käyttöohje asiakkaalle asennuksen jälkeen.

Tässä käyttöohjeessa kuvataan tuotteen oikeaoppinen käsittely sekä tärkeät varotoimet onnettomuuksien estämiseksi. Muista lukea tämä ohje huolellisesti ja käyttää tuotetta oikein. Säilytä tämä käyttöohje tulevaa käyttöä varten.

Sonyn tuotteet on suunniteltu turvallisuutta ajatellen. Jos tuotteita käytetään väärin, seurauksena voi olla tulipalon, sähköiskun, tuotteen kaatumisen tai putoamisen aiheuttama vakava henkilövahinko. Huomioi turvallisuutta koskevat varotoimet tällaisten onnettomuuksien estämiseksi.

VAROTOIMET

Määritetyt tuotteet

Tämä seinäasennuskiinnitin on tarkoitettu käytettäväksi sille määritettyjen televisioiden kanssa. Tarkista television viiteoppaasta, että seinäasennuskiinnitintä voidaan käyttää.

Asiakkaille

VAROITUS

Jos seuraavia varotoimia ei noudateta, seurauksena voi olla tulipalon, sähköiskun tai tuotteen putoamisen aiheuttama vakava henkilövahinko tai kuolema.

Asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu asentaja. Pidä lapset poissa asennusalueelta asennuksen aikana.

Jos seinäasennuskiinnitintä tai televisiota ei asenneta oikein, seurauksena voi olla seuraavat onnettomuudet. Muista jättää asennus valtuutetun asentajan tehtäväksi.

- Televisio saattaa pudota ja aiheuttaa mustelmia, murtumia tai muun vakavan henkilövahingon.
- Jos seinä, johon seinäasennuskiinnitin asennetaan, on epävakaa, epätasainen tai se ei ole kohtisuorassa lattiaan nähden, yksikkö saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon. Seinän on pystyttävä kantamaan vähintään neljä kertaa television paino.
  (Katso television paino sen viiteoppaasta.)
- Jos seinäasennuskiinnitintä ei ole asennettu seinälle tarpeeksi tukevasti, yksikkö saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Muista antaa television siirtäminen tai irrottaminen valtuutetun asentajan tehtäväksi.

Jos muut kuin valtuutetut asentavat kuljettavat tai irrottavat television, se saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon. Varmista, että televisiota kantamassa tai irrottamassa on vähintään kaksi henkilöä.

Älä irrota ruuveja tms. television kiinnityksen jälkeen.

Jos näin tehdään, televisio saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Älä tee muutoksia seinäasennuskiinnittimen osiin.

Jos näin tehdään, seinäasennuskiinnitin saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Älä asenna muita laitteita kuin määritelty tuote.

Tämä seinäasennuskiinnitin on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sille määritetyn tuotteen kanssa. Jos asennat muun kuin määritetyn laitteen, se saattaa pudota ja rikkoutua ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Älä kohdista seinäasennuskiinnittimeen television lisäksi muuta kuormaa.
Älä ravista televisiota vasemmalle/oikealle tai ylös/alas.

Jos näin tehdään, televisio saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Älä nojaa tai riipu televisiosta.

Älä nojaa tai riipu televisiosta, sillä se saattaa pudota ja aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

VAROTOIMET

Jos seuraavia varotoimia ei noudateta, seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinko.

Älä käytä liikaa voimaa tuotteen puhdistuksen tai huollon yhteydessä.

Älä paina television yläsivulta liialla voimalla. Jos näin tehdään, televisio saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Varotoimet

- Jos seinäasennuskiinnittimeen asennettua televisiosta käytetään pitkään, television takana tai yläpuolella oleva seinäpinta voi värjääntyä tai tapetti irrota seinämateriaalista riippuen.
- Jos seinäasennuskiinnitin irrotetaan sen seinään asentamisen jälkeen, seinään jää ruuvinreiät.
- Älä käytä seinäasennuskiinnitintä paikassa, johon kohdistuu mekaanista tärinää.

Seinäasennuskiinnittimen asentaminen

Sony-jälleenmyyjille

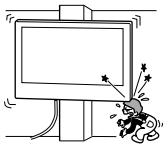
VAROITUS

Seuraavat ohjeet ovat ainoastaan Sony-jälleenmyyjille. Muista lukea edellä olevat turvallisuusvarotoimet ja kiinnitä erityistä huomiota turvallisuuteen tämän tuotteen asennuksen, huollon ja tarkastuksen aikana.

FI

Älä asenna seinäasennuskiinnitintä seinäpintoihin, joissa television kulmat tai sivut ulkonevat seinäpinnasta.

Älä asenna seinäasennuskiinnitintä pylvääseen tai vastaaviin seinäpintoihin, joissa television kulmat tai sivut ulkonevat seinäpinnasta. Jos henkilö tai esine osuus television ulkonevaan kulmaan tai sivuun, seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinko.

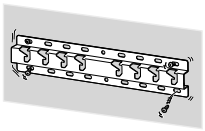


Älä asenna televisiota ilmastointilaitteen ylä- tai alapuolelle.

Jos televisio altistuu ilmastointilaitteen vesivuodoille tai ilmavirralle pitkiä aikoja, seurauksena voi olla tulipalo, sähköisku tai television toimintahäiriö.

Muista asentaa seinäasennuskiinnitin tukevasti seinään tässä käyttöohjeessa annettujen ohjeiden mukaisesti.

Jos jokin ruuveista on löysällä tai pudonnut, seinäasennuskiinnitin saattaa pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon. Muista käyttää seinämateriaalille sopivia ruuveja ja asenna yksikkö tukevasti vähintään neljällä 8 mm:n ruuvilla (tai vastaavalla).



Muista käyttää toimitettuja ruuveja ja kiinnitysosia oikein ja noudata tässä käyttöohjeessa annettuja ohjeita. Jos käytät korvaavia osia, televisio saattaa pudota ja aiheuttaa henkilövahingon tai vahingoittaa televisiota.

Muista koota kiinnitin oikein noudattamalla tässä käyttöohjeessa selitettyä menetelmää.

Jos jokin ruuveista on löysällä tai pudonnut, televisio saattaa pudota ja aiheuttaa henkilövahingon tai vahingoittaa televisiota.

Muista kiristää ruuvit kunnolla tarkoitettuihin kohtiin.

Jos näin ei tehdä, televisio saattaa pudota ja rikkoutua sekä aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Varo kohdistamasta televisioon iskuja asennuksen aikana.

Jos televisioon kohdistuu isku, televisio saattaa pudota ja rikkoutua sekä aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Televisio on asennettava seinään, joka on sekä kohtisuora että tasainen.

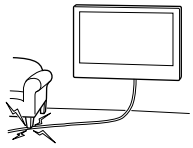
Jos näin ei tehdä, televisio saattaa pudota ja rikkoutua sekä aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahingon.

Kun televisio on asennettu oikein, kiinnitä kaapelit kunnolla.

Jos henkilöitä tai esineitä sotkeutuu kaapeleihin, seurauksena saattaa olla henkilövahinko tai television vahingoittuminen.

Älä anna virtajohdon ja liitäntäkaapelin jäädä puristuksiin.

Jos virtajohto tai liitäntäkaapeli jää puristuksiin laitteen ja seinän väliin tai niitä taitetaan tai kierretään voimalla, sisäiset johtimet voivat tulla näkyviin ja seurauksena on oikosulku tai katkos. Tämä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.



Seinäasennuskiinnittimen seinäkiinnitykseen tarvittavat ruuvit eivät sisälly toimitukseen.

Käytä seinämateriaalille ja -rakenteelle sopivia ruuveja, kun kiinnität seinäasennuskiinnittimen.

Television asennus seinään

Asennusmenetelmä vaihtelee eri televisioilla. Käytä seinäasennuskiinnitintä SU-WL450 television asentamiseksi seinälle.

Huomautus

- Pane irrotetut ruuvit talteen turvalliseen paikkaan pois lasten ulottuvilta.

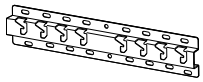
Asennuksen valmistelu

- Television viiteoppaan on oltava käsillä ennen asennusta.
- Hanki ennen kokoonpanoa valmiiksi ruuveihin sopiva ristipääruuvitaltta.
- Tarkista television asennuskohta.
- Pidä valmiina vähintään neljä halkaisijaltaan 8 mm:n ja yksi 5 mm:n ruuvi tai vastaava (lisävaruste). Valitse seinämateriaalille sopivat ruuvit.

Osien tarkistaminen

Toimitetaan SU-WL450:n mukana

- Tarkista, että kaikki osat on toimitettu.

Ⓐ Jalusta (20) (1) 	Ⓑ Hihnapyörä (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 ja holkki (2) 
Ⓔ Välike (20) (2) 	Ⓕ Hihna (1) 
Ⓖ Holkki (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Jalustan sovitin (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Välike (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Holkki (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Seinäasennuskiinnike (S) (2) 	Ⓟ Välike (2) 
Ⓠ Aluslevy (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Toimitetaan television mukana (kiinnitetty taakse)

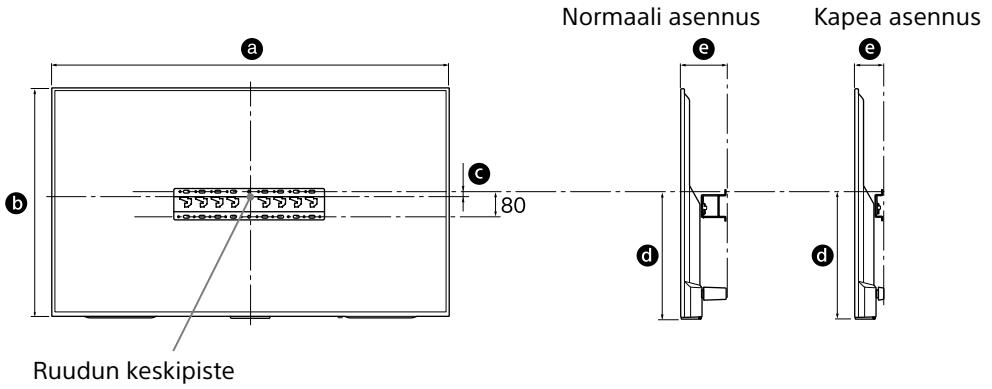
Johtopidike (1) 

FI

Asennuspaikan määrittäminen

1 Määritä asennuspaikka.

Varmista, että seinä on riittävän iso televisiolle ja pystyy kantamaan vähintään neljä kertaa television painon.
Katso seuraava taulukko television asentamiseksi seinälle. Katso television paino television viiteoppaasta.



Yksikkö: mm

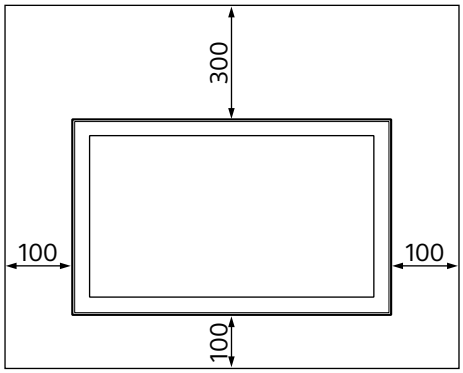
Mallinimi KD-	Näytön mitat		Ruudun keskikohdan mitta	Asennuspituus		
	a	b	c	d	e	
					Normaali asennus	Kapea asennus
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Huomautus

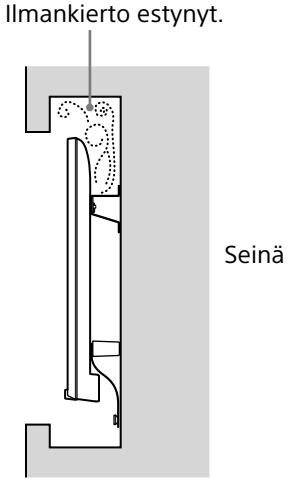
- Taulukon arvot voivat vaihdella hieman asennuksen mukaan.

Jätä sopiva väli television ja katon sekä seinän esiintyöntyvien osien välillä seuraavan kuvan mukaisesti.

Yksikkö: mm



- Noudata seuraavia ohjeita asianmukaisen ilmanvaihdon varmistamiseksi ja lian tai pölyn kerääntymisen estämiseksi:
  - Älä asenna televisiota takaosan varaan, ylösalaisin, takaperin tai sivuttain.
  - Älä sijoita televisiota hyllyn, maton tai vuoteen päälle tai kaappiin.
  - Älä peitä televisiota millään tekstiilillä tai muilla vastaavilla, esimerkiksi verhoilla tai sanomalehdillä jne.
  - Älä asenna televisiota alla olevien kuvien mukaisesti.



Huomautus

- Jos kaapeli on tarkoitus vetää seinän sisälle, tee seinään reikä kaapeleille ennen asennuksen aloittamista.
  Estää kaapeleiden jääminen puristuksiin tekemällä seinään reikä jalustan (20) Ⓐ, Jalustan sovitin Ⓘ ja välikkeen (20) Ⓔ, välikkeen (60) Ⓚ kehän ulkopuolelle.

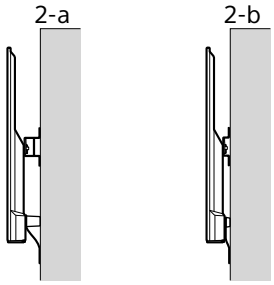
2 Valitse seinäasennustapa. Etäisyys TV:n takasivulta seinään voidaan valita seuraavasti.

2-a Vakiokiinnike
2-b Ohut kiinnike

Katso kohdan 1 taulukko.

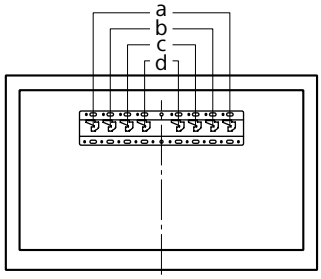
VAROITUS

- Kun valitaan 2-b, pääsy takana oleviin liittimiin on rajallinen.



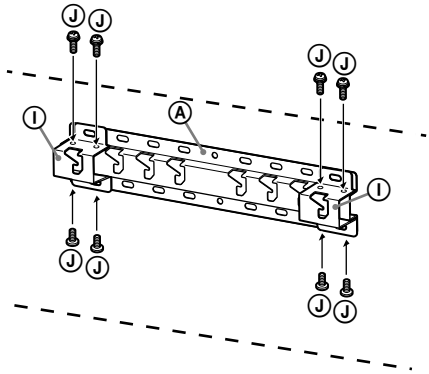
3 Katso jalustan sovittimen kiinnityspaikka alla olevasta taulukosta. Jos valitaan 2-b, ohita tämä vaihe.

Mallinimi KD-	Koukun sijainti
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



FI

Asenna jalustan sovitin Ⓘ ruuvilla (PSW 4x10) Ⓙ jalustaan (20) Ⓐ, kun valitaan 2-a.



4 Määritä ruuvien paikat jalustan (20) Ⓐ asentamiseksi.

Katso tiedot sivulta 12.

Kun valitaan 2-a, käytä reikien paikkoja jalustan sovittimessa Ⓘ.

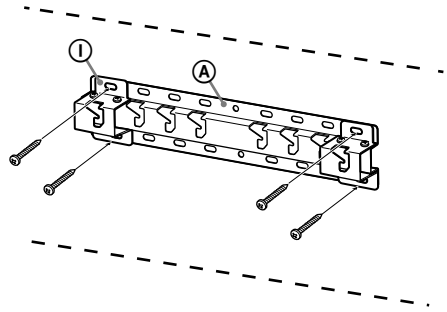
VAROITUS

- Seinän, johon televisio asennetaan, on pystyttävä kantamaan vähintään **neljä kertaa** television paino (Katso television paino sen viiteoppaasta.).
- Määritä seinän kestävyys, johon televisio asennetaan. Vahvista seinää tarvittaessa riittävästi.

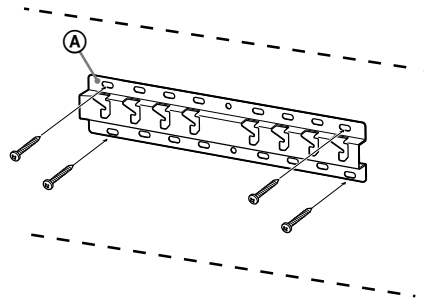
Jalustan asennus seinään

- Käytä vähintään neljää halkaisijaltaan 8 mm:n tai vastaavaa ruuvia (lisävaruste).
- **Asenna neljä ruuvia jalustan sovittimeen Ⓘ ja jalustaan (20) Ⓐ (vain 2-a).**
- Asenna jalusta (20) Ⓐ seinään vaakasuorassa.

2-a

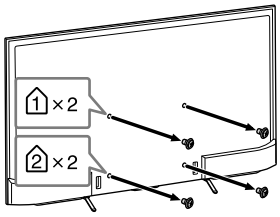


2-b



Television asennuksen valmistelu

1 Irrota ruuvit television takaa (vain KD-65X850☐C).

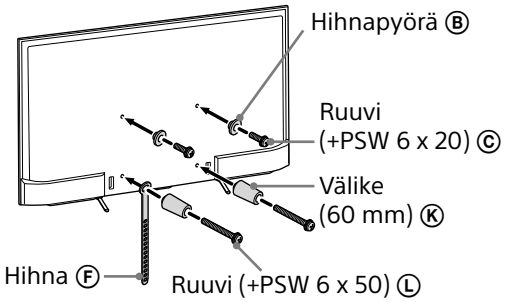


2 Kiinnitä seinäasennuskiinnittimen kiinnitysosat. Tarkista kiinnitysosat sivun 5 kappaleen ”Osien tarkistaminen” kohdan ”Toimitetaan SU-WL450:n mukana” mukaisesti.

Huomautus

- Kiinnitä kiinnitysosat tukevasti käyttämällä ruuveja.
- Jos käytät sähkötoimista ruuvinväännintä, valitse kiristysvoiman asetukseksi noin 1,5 Nm {15 kgf·cm}.
- Säilytä käyttämättömät osat varmassa paikassa tulevaa käyttöä varten. Säilytä tämä käyttöohje tulevaa käyttöä varten.

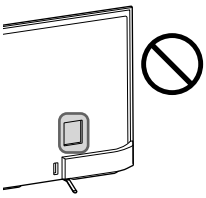
Normaali asennus (2-a)

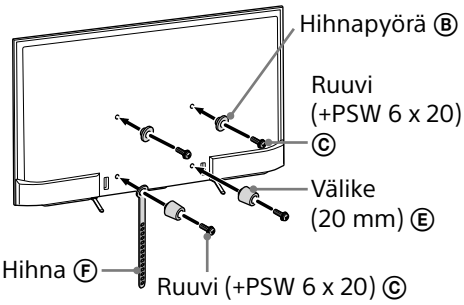


Kapea asennus (2-b)

Huomautus

- Joitakin television takana olevia liitäntöjä ei voida käyttää, kun käytetään tätä asennustapaa.

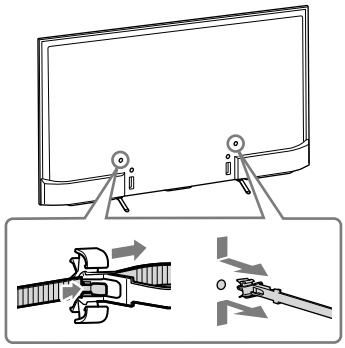




3 Liitä tarvittava(t) kaapeli(t) televisioon.

Muista liittää kaapelit ennen television asennusta seinään. Kaapeleita ei voi liittää sen jälkeen, kun televisio on asennettu. Katso television mukana toimitettu viiteopas.

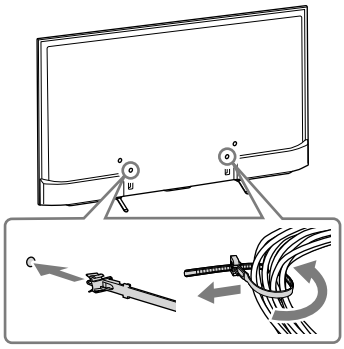
4 Irrota johtopidike (toimitetaan television mukana). (vain KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



FI

5 Niputa kaapelit.

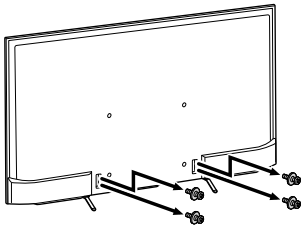
Kiinnitä malleissa KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C johtopidike toiseen sisemmistä rei'istä.



Huomautus

- Jätä kaapelien vetäminen valtuutetun asentajan tehtäväksi.
- Niputa kaapelit ennen seinälle asennusta, ettei niiden päälle astuta.

6 Irrota pöytäjalusta televisiosta.

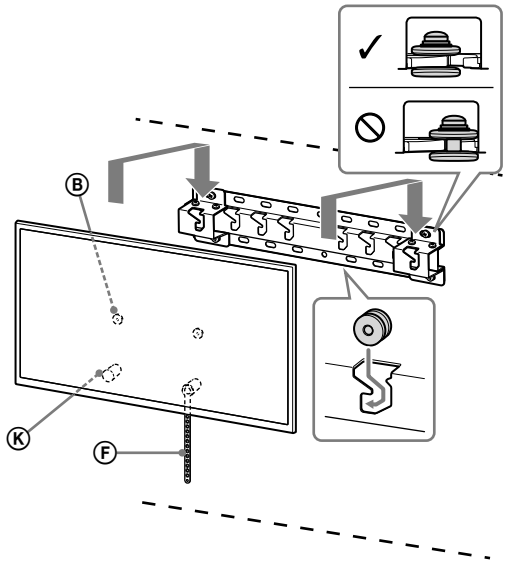


Television asennus seinään

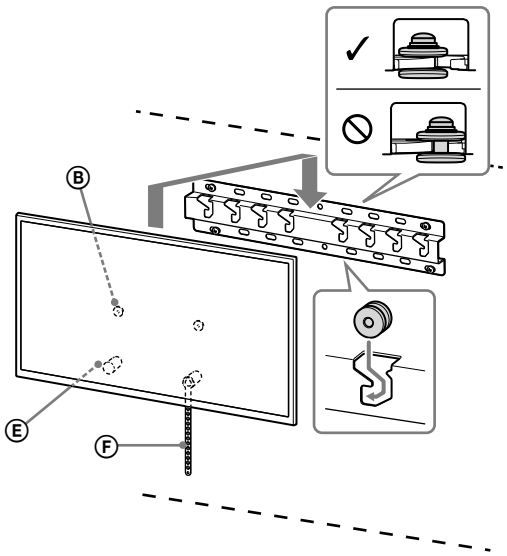
1 Asenna televisio jalustaan.

- Hihnapyörien Ⓑ ripustuspaikka jalustassa, ks. vaiheen 3 taulukko ”Asennuspaikan määrittäminen” sivulla 7.
- Pidä televisiosta tukevasti kiinni molemmilla käsillä ja ripusta television taakse kiinnitetyt hihnapyörät Ⓑ jalustaan reikien muodon mukaisesti.
- Kun televisio on asennettu seinään, tarkista, että hihnapyörät Ⓑ ovat kunnolla kiinni jalustassa tai jalustan sovittimessa.

2-a



2-b

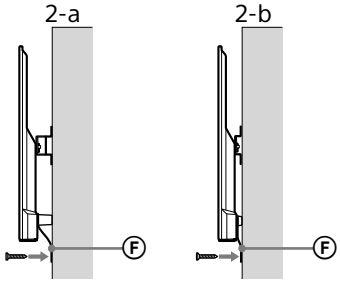


VAROITUS

- Varmista, että vähintään kaksi henkilöä pitää kiinni televisiosta sen kantamisen aikana.

2 Television alaosan liikkumisen estäminen.

- Poista löysät hihnasta Ⓕ ja kiinnitä se tukevasti seinään.



- Käytä halkaisijaltaan 5 mm:n ruuvia tai vastaavaa (lisävaruste).

Huomautus

- Varmista yrittämällä vetää television alaosaa hieman itseäsi kohti, ettei se liiku eteenpäin. Jos liikettä havaitaan, sitä ei ole kiinnitetty oikein ja hihna Ⓕ on kiinnitettävä tukevasti uudelleen.

Asennuksen tarkistaminen

Tarkista seuraavat kohdat.

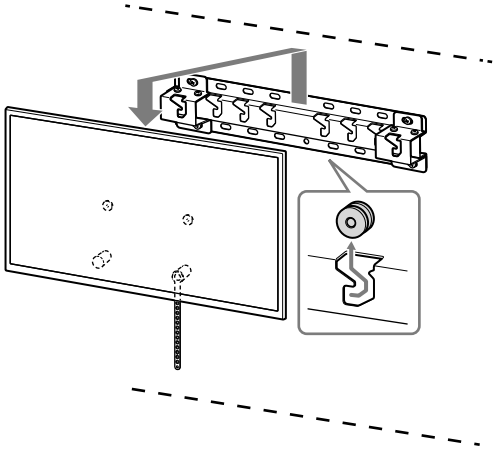
- Hihnapyörät Ⓑ on ripustettu kunnolla jalustaan tai jalustan sovittimeen.
- Johto ja kaapeli eivät ole kiertyneenä tai puristuksissa.
- Hihna Ⓕ on tiukalla eikä siinä ole löysää.

VAROITUS

- Virtajohdon jne. virheellinen sijoitus saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun oikosulun vuoksi. Muista tarkistaa valmis asennus turvallisuuden vuoksi.

Muuta tietoa

Televisio irrotetaan asennukseen nähden päinvastaisessa järjestyksessä.

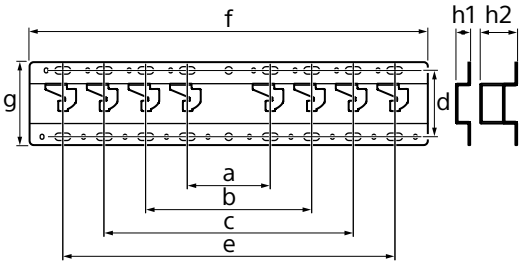


VAROITUS

- Varmista, että vähintään kaksi henkilöä pitää kiinni televisiosta sen irrotuksen aikana.

FI

Tekniset tiedot



Mitat: (noin) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (tapaus 2-b)
h2 : 60 (tapaus 2-a)

Paino (vain jalusta): (noin) [kg]

0,8

Rakennetta ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Installasjonsveiledning for bruk med Sony veggmonteringsbrakett (SU-WL450)

Støttede modeller:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* I de faktiske modellnavnene, indikerer "□" tall og/eller bokstaver som gjelder spesielt for hver modell.

Til kunder
Av hensyn til produktets beskyttelse og sikkerheten, anbefaler Sony sterkt at TV-en installeres av Sony-forhandlere eller lisensierte entreprenører. Ikke forsøk å installere den selv.

Til Sony-forhandlere og -leverandører
Legg spesielt merke til sikkerheten under installasjonen, periodisk vedlikehold og ved undersøkelse av dette produktet.

Tilstrekkelig ekspertise er nødvendig for å installere dette produktet, spesielt for å fastslå at veggen kan klare TV-ens vekt. Overlat monteringen av dette produktet til Sony-forhandlere eller lisensierte entreprenører, og vær spesielt oppmerksom på sikkerheten under installasjon. Sony er ikke ansvarlig for eventuell skade eller personskade forårsaket av feil behandling eller installasjon.

Av hensyn til sikkerheten og korrekt installasjon, må bruksanvisning for veggmonteringsbrakett, TV-startveiledning samt anvisningene i denne veiledningen følges.

Om sikkerheten

Takk for at du kjøpte dette produktet.

Til kunder

Tilstrekkelig ekspertise er nødvendig for å montere dette produktet. Overlat installasjonen til Sony-forhandlere eller lisensierte entreprenører, og vær spesielt oppmerksom på sikkerheten under installasjonen. Sony er ikke ansvarlige for skader eller personskader som oppstår som følge av feil håndtering eller installasjon, eller installasjon av annet enn det spesifiserte produktet. Dine forbrukerrettigheter (hvis noen) påvirkes ikke.

Til Sony-forhandlere

Tilstrekkelig ekspertise er nødvendig for å montere dette produktet. Les nøye gjennom denne bruksanvisningen for å gjøre installasjonen på en trygg måte. Sony er ikke ansvarlige for skader eller personskader som oppstår som følge av feil håndtering eller installasjon. Gi denne håndboken til kunden etter installasjon.

Denne bruksanvisningen viser korrekt håndtering av produktet og viktige forholdsregler som er nødvendige for å forhindre uhell. Sørg for at du leser nøye gjennom denne håndboken og bruker produktet på riktig måte. Ha denne håndboken tilgjengelig for fremtidig referanse.

Sonys produkter er utviklet med fokus på sikkerheten. Hvis produktene brukes feil, kan det derimot følge til alvorlig personskade på grunn av brann, elektrisk støt, produktet velter eller faller ned. Overhold forholdsreglene for sikkerhet for å forhindre slike uhell.

FORSIKTIG

Spesifiserte produkter

Denne veggmonteringsbraketten er utviklet for bruk med de oppgitte TV-produktene. For TV-er, se referanseveiledningene til TV-ene for å bekrefte at veggmonteringsbraketten kan brukes.

Til kunder

ADVARSEL

Hvis følgende forholdsregler ikke følges, kan alvorlig personskade eller dødsfall oppstå gjennom brann, elektrisk støt eller produktet kan falle ned.

Overlat installasjonen til lisensierte entreprenører og hold små barn unna under installasjonen.

Hvis veggmonteringsbraketten eller TV-en ikke installeres riktig, kan følgende uhell oppstå. Sørg for at lisensierte entreprenører utfører installasjonen.

- TV-en kan falle ned og forårsake en alvorlig personskade som et blåmerke eller et brudd.
- Hvis veggen som veggmonteringsbraketten installeres på er ustabil, ujevn eller ikke vinkelrett til gulvet, kan enheten falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom. Veggen skal kunne støtte en vekt på minst fire ganger TV-ens vekt. (Se TV-ens referanseveiledning for vekten til TV-en.)
- Hvis veggmonteringsbraketten ikke installeres solid nok på veggen, kan enheten falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Overlat flytting eller demontering av TV-en til lisensierte entreprenører.

Hvis en annen person enn lisensierte entreprenører transporterer eller demonterer TV-en, kan den falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom. Sørg for at minst to eller flere personer bærer eller demonterer TV-en.

Ikke fjern skruer e.l. etter montering av TV-en.

Hvis du gjør dette, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Ikke gjør endringer på delene til veggmonteringsbraketten.

Hvis du gjør dette, kan veggmonteringsbraketten falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Ikke monter noe annet utstyr enn det spesifiserte produktet.

Denne veggmonteringsbraketten er utviklet for bruk med det spesifiserte produktet. Hvis du monterer annet utstyr enn det som er spesifisert, kan det falle ned eller ødelegges, og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Ikke påfør noen annen vekt enn den fra TV-en på veggmonteringsbraketten. Ikke rist TV-en til venstre/høyre eller opp/ned.

Hvis du gjør dette, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Ikke len deg på eller heng fra TV-en.

Ikke len deg på eller heng fra TV-en da den kan falle ned på deg og forårsake personskade.

FORSIKTIG

Hvis følgende forholdsregler ikke følges, kan personskade eller skade på eiendom oppstå.

Ikke håndter produktet med ekstrem kraft under rengjøring eller vedlikehold.

Ikke bruk ekstrem kraft på oversiden på TV-en. Hvis du gjør dette, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom.

Forholdsregler

- Hvis du bruker TV-en montert på veggmonteringsbraketten over lang tid, kan veggen bak eller over TV-en bli misfarget eller tapeten kan løsne, avhengig av veggens materiale.
- Hvis veggmonteringsbraketten er fjernet etter at den er montert på veggen, står skruehullene igjen.
- Ikke bruk veggmonteringsbraketten på et sted hvor den er utsatt for mekaniske vibrasjoner.

Installere veggmonteringsbraketten

Til Sony-forhandlere

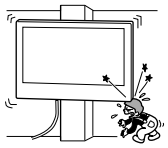
ADVARSEL

Følgende instrukser er bare for Sony-forhandlere. Les sikkerhetsforholdsreglene beskrevet under og legg spesielt merke til sikkerheten under installasjon, vedlikehold og kontroll av dette produktet.

NO

Ikke monter veggmonteringsbraketten på veggoverflater hvor hjørnene eller sidene av TV-en stikker frem fra veggoverflaten.

Ikke monter veggmonteringsbraketten på veggoverflater som en søyle hvor hjørnene eller sidene av TV-en stikker frem fra veggoverflaten. Hvis en person eller en gjenstand treffer det utstikkende hjørnet eller siden på TV-en, kan det føre til personskade eller skade på eiendom.

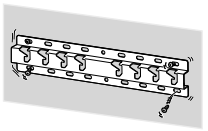


Ikke installer TV-en over eller under et klimaanlegg.

Hvis TV-en utsettes for vannlekkasjer eller luftstrøm fra et klimaanlegg over lang tid, kan dette forårsake brann, elektrisk støt eller en feilfunksjon på TV-en.

Sørg for at du monterer veggmonteringsbraketten sikkert på veggen etter anvisningene i denne bruksanvisningen.

Hvis noen av skruene er løse eller faller ut, kan veggmonteringsbraketten falle ned og forårsake personskade eller skade på eiendom. Sørg for at du bruker riktige skruer etter materialet i veggen og installer enheten sikkert med fire eller flere skruer av størrelsen 8 mm diameter (eller tilsvarende).



Sørg for at du bruker de inkluderte skruene og tilkoblingsdelene på riktig måte etter anvisningene som er gitt i denne bruksanvisningen. Dersom du bruker erstattede deler, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på TV-en.

Sørg for at du monterer braketten riktig etter anvisninger forklart i denne bruksanvisningen.

Dersom noen av skruene er løse eller faller ut, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på TV-en.

Sørg for at du strammer skruene godt til i riktig posisjon.

Hvis du ikke vil gjøre dette, kan TV-en falle ned og forårsake personskade eller skade på TV-en.

Vær forsiktig så TV-en ikke utsettes for støt under installasjon.

Hvis TV-en utsettes for støt, kan den falle ned eller ødelegges. Dette kan forårsake personskade.

Sørg for at du installerer TV-en på en vegg som er både vinkelrett og flat.

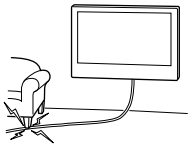
Hvis du ikke gjør dette, kan TV-en falle ned og forårsake personskade.

Etter riktig installasjon av TV-en, må du feste kablene på riktig måte.

Hvis personer eller gjenstander blir viklet inn i kablene, kan dette føre til personskade eller skade på TV-en.

Ikke la strømledningen eller forbindelsesledningen komme i klem.

Hvis strømledningen eller forbindelsesledningen blir klemt mellom enheten og veggen, eller blir bøyd eller vridd med makt, kan de interne lederne bli eksponert og forårsake en kortslutning eller et elektrisk brudd. Dette kan forårsake brann eller elektrisk støt.



Skruene som er nødvendige for å sikre veggmonteringsbraketten til veggen følger ikke med.

Bruk skruer som passer for veggmaterialet og strukturen når du monterer veggmonteringsbraketten.

Installere TV-en på veggen

Installasjonsfremgangsmåten varierer avhengig av TV-en.
Bruk veggmonteringsbrakett SU-WL450 til å installere TV-en på veggen.

Merknad

- Sørg for at skruene du har fjernet blir oppbevart på en trygg plass, utenfor barns rekkevidde.

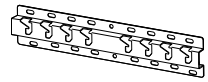
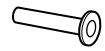
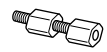
Forberede installasjonen

- Ha TV-ens referanseveiledning tilgjengelig før installasjonen.
- Pass på at du har en Phillips-skrutrekker som passer skruene før monteringen.
- Bekreft posisjonen TV-en skal installeres i.
- Gjør klar fire eller flere skruer av 8 mm diameter og én skrue på 5 mm eller tilsvarende (medfølger ikke). Velg skruer som passer for materialet i veggen.

Kontrollere delene

Inkludert med SU-WL450

- Bekreft at alle deler følger med.

Ⓐ Sokkel (20) (1) 	Ⓑ Trinse (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 med børste (2) 
Ⓔ Avstandsstykke (20) (2) 	Ⓕ Belte (1) 
Ⓖ Hylse (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Sokkeladapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Avstandsstykke (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Hylse (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Veggmonteringsfeste (S) (2) 	Ⓟ Avstandsstykke (2) 
Ⓠ Skive (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Inkludert med TV-en (festet på baksiden)

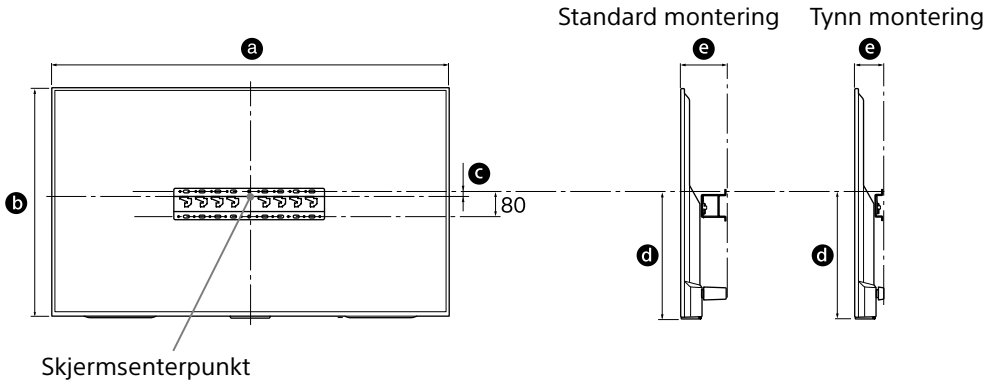
Kabelholder (1) 

NO

Bestemme installasjonsstedet

1 Bestemme installasjonsstedet.

Sørg for at veggen har nok plass for TV-en og at den kan støtte en vekt på minst fire ganger TV-ens.
Se følgende tabell om å installere TV-en på veggen. Se TV-ens referanseveiledning for TV-ens vekt.



Enhet: mm

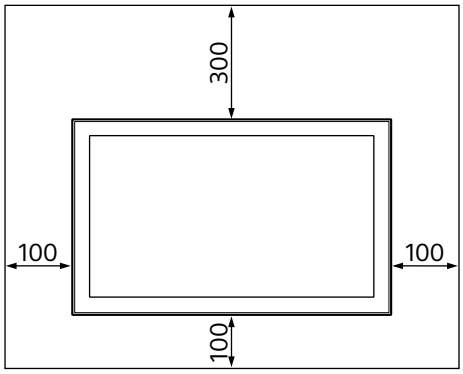
Modellnavn KD-	Skjermmål		Skjermsentermål	Lengde for montering		
	a	b	c	d	e	
					Standard montering	Tynn montering
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Merknad

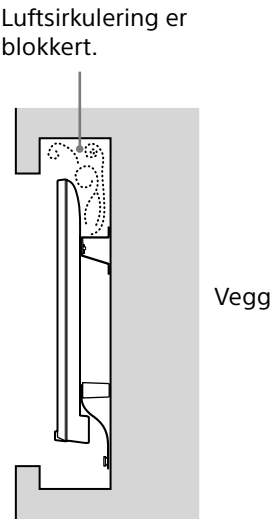
- Tallene i tabellen kan variere noe avhengig av installasjonen.

La det være en passende klarering mellom TV-en og taket og fremspringende deler av veggen som vist under.

Enhet: mm



- Sikre god ventilasjon og forhindre oppsamling av smuss eller støv:
  - Ikke legg TV-en flatt, installer den opp ned, baklengs eller sideveis.
  - Ikke plasser TV-en på en hylle, teppe, seng eller i et skap.
  - Ikke dekk til TV-en med en klut, som gardiner, eller med aviser, osv.
  - Aldri installer TV-en som vist under.



Merknad

- Hvis du har tenkt å legge kablene i veggen, må du lage et hull i veggen for å føre inn kablene før du starter installasjonen.
  For å forhindre at kablene klemmes, må du lage et hull i veggen en plass utenfor perimeteret til sokkelen (20) Ⓐ, sokkeladapter Ⓘ og avstandsstykket (20) Ⓔ, avstandsstykket (60) Ⓚ.

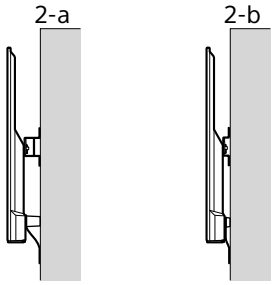
2 Velg veggmonteringsstil. Avstand fra TV-ens bakside fra veggen kan velges som vist under.

2-a Standard montering
2-b Tynn montering

Se tabellen i trinn 1.

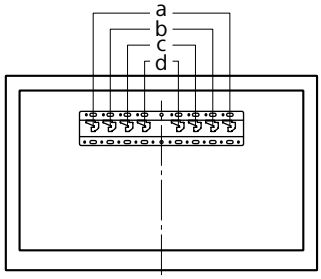
ADVARSEL

- Når 2-b er valgt, er tilgang til bakre terminal begrenset.



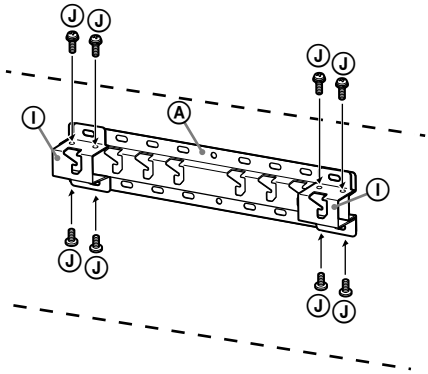
3 Se tabellen under om sted for montering av sokkeladapter. Når du velger 2-b, hopper du over dette trinnet.

Modellnavn KD-	Krokplassering
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



NO

Monter sokkeladapter Ⓘ ved å bruke skrue (PSW 4x10) Ⓙ på sokkel (20) Ⓐ når du velger 2-a.



4 Bestem posisjonene til skruene for å installere sokkelen (20) Ⓐ.

Se spesifikasjonene på side 12.

Når du velger 2-a, kan du bruke hullposisjonene til sokkeladapter Ⓘ.

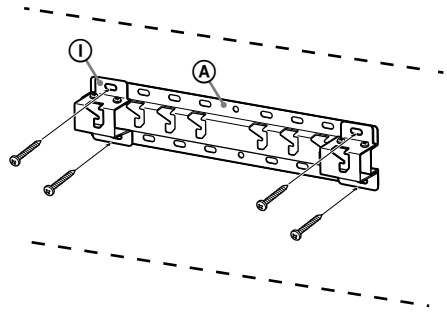
ADVARSEL

- Veggen som TV-en skal monteres på skal kunne støtte en vekt på minst **fire ganger** TV-ens (Se TV-ens referanseveiledning for vekten til TV-en.).
- Bestem styrken til veggen som TV-en skal monteres på. Gjør veggen sterkere ved behov.

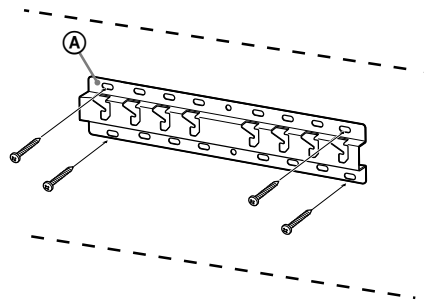
Installere sokkelen på veggen

- Bruk fire eller flere skruer av 8 mm diameter eller tilsvarende (medfølger ikke).
- **Sett fire skruer inn i hullene på sokkeladapter Ⓘ Med sokkel (20) Ⓐ (kun 2-a).**
- Installer sokkelen (20) Ⓐ horisontalt på veggen.

2-a

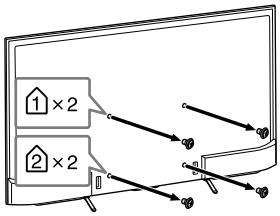


2-b



Forberede installasjonen av TV-en

1 Fjern skruene fra baksiden av TV-en (Kun KD-65X850☐C).

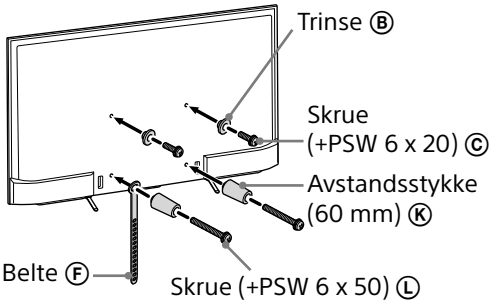


2 Fest tilkoblingsdelene for veggmonteringsbraketten. Kontroller tilkoblingsdelene ved å henvise til "Inkludert med SU-WL450" under "Kontrollere delene" på side 5.

Merknad

- Fest tilkoblingsdelene sikkert med skruer.
- Når du bruker en elektrisk skrumaskin, still inn tiltrekkingsmomentet til ca. 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Sørg for å oppbevare de ubrukte delene på et trygt sted for senere bruk. Ta vare på denne håndboken for senere.

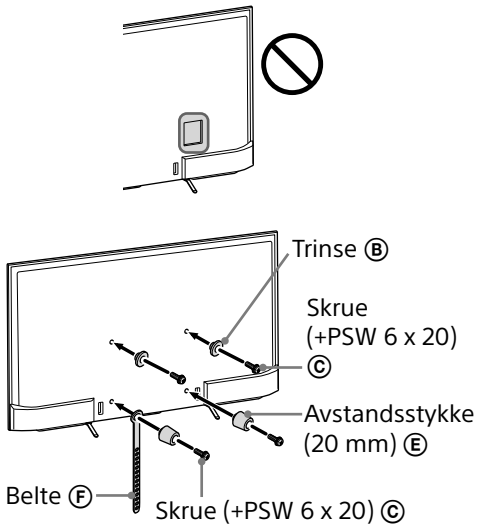
Standard montering (2-a)



Tynn montering (2-b)

Merknad

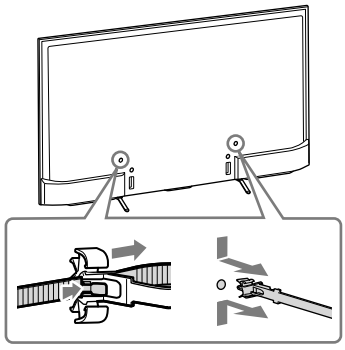
- Du kan ikke bruke noen av terminalene på baksiden av TV-en når denne monteringsmetoden brukes.



3 Koble de(n) nødvendige kabelen(e) til TV-en.

Sørg for at kablene kobles til før du installerer TV-en på veggen. Du kan ikke koble til kablene når TV-en er installert. Se referanseveiledningen som er inkludert med TV-en.

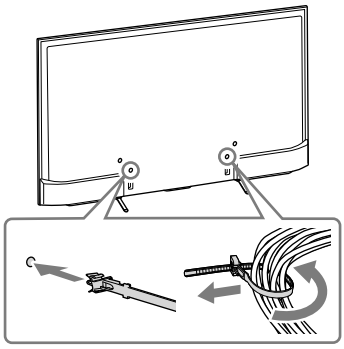
4 Løsne kabelholderen (inkludert med TV-en). (Kun KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



NO

5 Samle kablene.

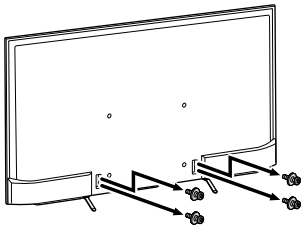
For KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, fest kabelholderen til én av de interne hullene.



Merknad

- Overlat kabelføringen i veggen til en lisensiert entreprenør.
- Samle forbindelsesledningene for å forhindre at du tråkker på dem før montering på veggen.

6 Demonter bordstativet fra TV-en.

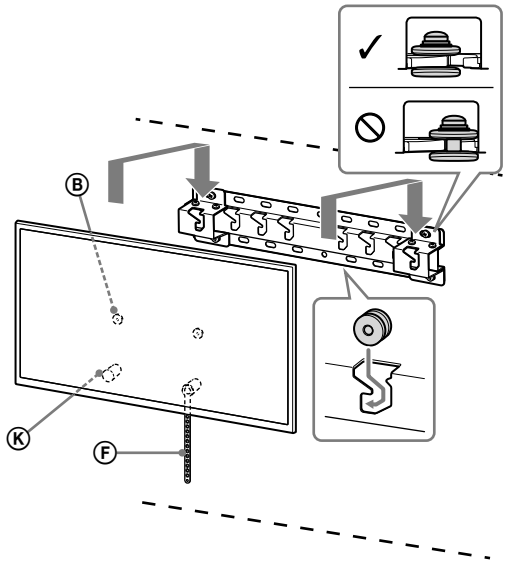


Installere TV-en på veggen

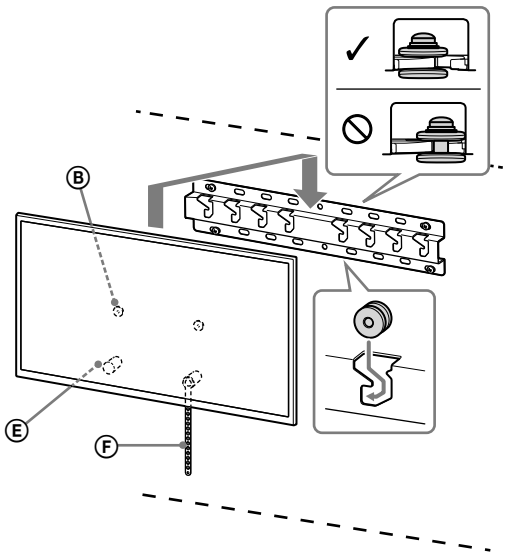
1 Installer TV-en på sokkelen.

- For å se hvor skivene Ⓑ skal henge på sokkelen, kan du se tabellen i trinn 3 i "Bestemme installasjonsstedet" på side 7.
- Hold TV-en med begge hendene på en sikker måte og heng skivene Ⓑ som er festet på baksiden av TV-en på sokkelen, mens du sørger for at det passer fasongen på hullene.
- Etter installasjon av TV-en på veggen, kontrollerer du at trinsene Ⓑ er godt festet på sokkelen eller sokkeladapteren.

2-a



2-b

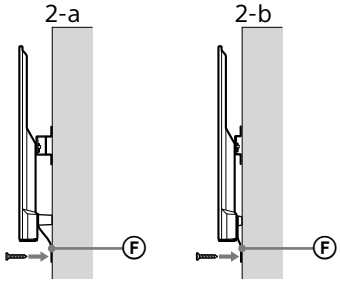


ADVARSEL

- Sørg for at to eller flere personer holder TV-en når den bæres.

2 Forhindre at bunnen på TV-en forskyves.

- Ta opp slakken på belte Ⓕ og fest det stramt til veggen.



- Bruk en skrue med 5 mm diameter eller tilsvarende (følger ikke med).

Merknad

- Prøv å dra bunnen på TV-en mot deg selv litt, så du er sikker på at den ikke beveger seg fremover. Hvis det er bevegelse, er ikke TV-en riktig festet, og belte Ⓕ burde strammes riktig igjen.

Bekrefte fullføringen av installasjonen

Kontroller følgende punkter.

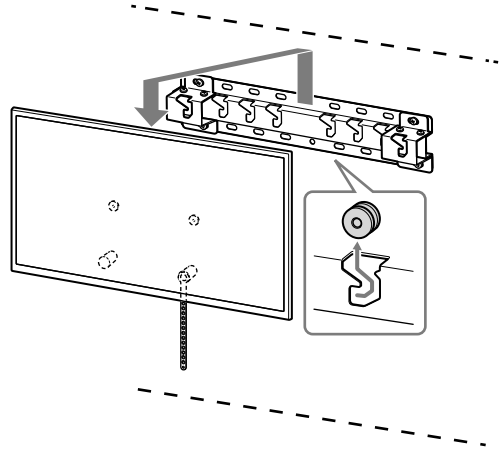
- Trinsene Ⓑ henger riktig på sokkelen eller sokkeladapteren.
- Ledningen og kabelen er ikke vridd eller klemt.
- Belte Ⓕ er stramt uten noe slakk.

ADVARSEL

- Feil plassering av strømledningen, e.l. kan forårsake brann eller elektrisk støt på grunn av en kortslutning. Sørg for at installasjonen fullføres på riktig måte.

Annen informasjon

Når du fjerner TV-en, utfører du installasjonen i motsatt rekkefølge.

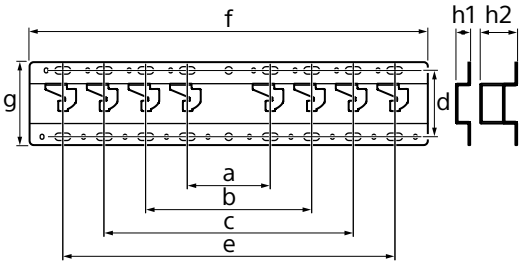


ADVARSEL

- Sørg for at to eller flere personer holder TV-en når den fjernes.

NO

Spesifikasjoner



Mål: (Ca.) [mm]
a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (tilfelle 2-b)
h2 : 60 (tilfelle 2-a)

Vekt (kun sokkel): (Ca.) [kg]
0,8

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Πληροφορίες εγκατάστασης για τη Χρήση της Επιτοίχιας βάσης της Sony (SU-WL450)

Υποστηριζόμενα μοντέλα:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Στις πραγματικές ονομασίες των μοντέλων, το "□" υποδεικνύει τους αριθμούς ή/και χαρακτήρες του συγκεκριμένου μοντέλου.

Προς τους πελάτες
Για λόγους προστασίας και ασφάλειας του προϊόντος, η Sony συνιστά ένθερμα η εγκατάσταση της τηλεόρασής σας να πραγματοποιείται από αντιπροσώπους της Sony ή εξουσιοδοτημένους τεχνικούς. Μην επιχειρήσετε να την εγκαταστήσετε μόνοι σας.

Προς τους αντιπροσώπους της Sony και τους τεχνικούς
Δώστε μεγάλη προσοχή στην ασφάλεια κατά την εγκατάσταση, την περιοδική συντήρηση και τον έλεγχο του προϊόντος αυτού.

Απαιτείται επαρκής εμπειρία για την εγκατάσταση του προϊόντος αυτού και ειδικότερα για να προσδιοριστεί η αντοχή του τοίχου που θα συγκρατεί το βάρος της τηλεόρασης. Αναθέστε την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού στον τοίχο σε αντιπροσώπους της Sony ή σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς και δείξτε την απαραίτητη προσοχή στα θέματα ασφάλειας κατά την εγκατάσταση. Η Sony δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιά ή τραυματισμό που ενδέχεται να προκληθεί από λανθασμένους χειρισμούς ή ακατάλληλη εγκατάσταση.

Για λόγους ασφαλείας και σωστής εγκατάστασης, ακολουθήστε τις Οδηγίες Χρήσης της Επιτοίχιας βάσης, τον Οδηγό έναρξης της τηλεόρασης και τις οδηγίες αυτού του εγχειριδίου.

Σχετικά με την ασφάλεια

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν.

Προς τους πελάτες

Για την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος απαιτείται επαρκής τεχνική κατάρτιση. Αναθέστε την εγκατάσταση του προϊόντος σε αντιπροσώπους ή εξουσιοδοτημένους τεχνικούς της Sony και προσέξτε ιδιαίτερα τις προφυλάξεις ασφάλειας κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης. Η Sony δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές ή τραυματισμούς που προκλήθηκαν από τον κακό χειρισμό ή την λανθασμένη εγκατάσταση ή την εγκατάσταση προϊόντος άλλου από το καθορισμένο. Δεν επηρεάζονται τα νόμιμα δικαιώματά σας (εάν υπάρχουν).

Προς τους αντιπροσώπους της Sony

Για την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος απαιτείται επαρκής τεχνική κατάρτιση. Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών, έτσι ώστε να εκτελέσετε τις εργασίες εγκατάστασης με ασφάλεια. Η Sony δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιά ή τραυματισμό που ενδέχεται να προκληθεί από λανθασμένους χειρισμούς ή ακατάλληλη εγκατάσταση. Μετά την εγκατάσταση, παραδώστε αυτό το εγχειρίδιο στον πελάτη.

Στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών παρουσιάζεται ο σωστός τρόπος χειρισμού του προϊόντος, καθώς και σημαντικές προφυλάξεις, οι οποίες είναι απαραίτητες για την αποφυγή ατυχημάτων. Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο και χρησιμοποιήστε σωστά το προϊόν. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Τα προϊόντα της Sony σχεδιάζονται με γνώμονα την ασφάλεια. Σε περίπτωση λανθασμένου χειρισμού ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός λόγω πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ανατροπής ή πτώσης του προϊόντος. Για να αποφύγετε τέτοιου είδους ατυχήματα, βεβαιωθείτε ότι λαμβάνετε τις προφυλάξεις ασφάλειας.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Συμβατά προϊόντα

Αυτή η Επιτοίχια βάση έχει σχεδιαστεί για χρήση με τα καθορισμένα μοντέλα τηλεόρασης. Για τις τηλεοράσεις, ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς τους, προκειμένου να επαληθεύσετε εάν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Επιτοίχια βάση.

Προς τους πελάτες

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν δεν ληφθούν οι ακόλουθες προφυλάξεις, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος λόγω πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ανατροπής ή πτώσης του προϊόντος.

Φροντίστε να αναθέσετε την εγκατάσταση σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς και κρατήστε μακριά τα παιδιά κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης.

Εάν η Επιτοίχια βάση ή η τηλεόραση δεν εγκατασταθούν σωστά, ενδέχεται να προκληθούν τα ατυχήματα που αναφέρονται παρακάτω. Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση θα εκτελεστεί από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.

- Η τηλεόραση ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς, όπως μώλωπες ή κατάγματα.
- Εάν ο τοίχος στον οποίο θα εγκαταστήσετε την Επιτοίχια βάση είναι ασταθής, ανομοιόμορφος ή δεν είναι κατακόρυφος προς το δάπεδο, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της μονάδας με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές. Ο τοίχος θα πρέπει να αντέχει σε βάρος τουλάχιστον τέσσερις φορές το βάρος της τηλεόρασης.
  (Ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς της τηλεόρασής σας σχετικά με το βάρος της.)
- Εάν η Επιτοίχια βάση δεν στερεωθεί σταθερά στον τοίχο, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της μονάδας με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Αναθέστε τη μεταφορά ή την αφαίρεση της τηλεόρασης σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.

Εάν η μεταφορά ή η αφαίρεση της τηλεόρασης πραγματοποιηθεί από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό, ενδέχεται να προκληθεί πτώση με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές. Βεβαιωθείτε ότι η μεταφορά ή η αφαίρεση της τηλεόρασης θα πραγματοποιηθεί από δύο ή περισσότερα άτομα.

Μην αφαιρείτε βίδες κλπ. μετά την τοποθέτηση της τηλεόρασης.

Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Μην τροποποιείτε τα εξαρτήματα της Επιτοίχιας Βάσης.

Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της Επιτοίχιας Βάσης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Μην τοποθετείτε συσκευές διαφορετικές από τις καθορισμένες.

Αυτή η Επιτοίχια βάση έχει σχεδιαστεί για χρήση μόνο με το καθορισμένο προϊόν. Εάν τοποθετήσετε συσκευή διαφορετική από αυτήν που καθορίζεται, ενδέχεται να προκληθεί πτώση ή θραύση της συσκευής με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Μην τοποθετείτε στην Επιτοίχια βάση άλλα φορτία εκτός από την τηλεόραση. Μην κινείτε την τηλεόραση προς τα αριστερά/δεξιά ή προς τα πάνω/κάτω.

Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Μην στηρίζεστε και μην κρέμεστε από την τηλεόραση.

Μην στηρίζεστε και μην κρέμεστε από την τηλεόραση, καθώς ενδέχεται να προκληθεί πτώση της με συνέπεια σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εάν δεν ληφθούν οι ακόλουθες προφυλάξεις, ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.

Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στο προϊόν κατά τον καθαρισμό ή τις εργασίες συντήρησης.

Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στην επάνω πλευρά της τηλεόρασης. Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές.

Προφυλάξεις

- Εάν η τηλεόραση παραμείνει συνδεδεμένη στην Επιτοίχια βάση για μεγάλο χρονικό διάστημα, η επιφάνεια του τοίχου πίσω ή επάνω από την τηλεόραση ενδέχεται να ξεθωριάσει ή η ταπετσαρία ενδέχεται να ξεκολλήσει, ανάλογα με το υλικό κατασκευής του τοίχου.
- Εάν η Επιτοίχια βάση αφαιρεθεί αφού εγκατασταθεί στον τοίχο, θα παραμείνουν οι οπές των βιδών.
- Μην χρησιμοποιείτε την Επιτοίχια βάση σε σημεία που υπόκεινται σε μηχανικούς κραδασμούς.

GR

Εγκατάσταση της Επιτοίχιας Βάσης

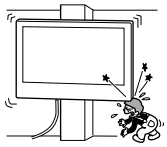
Προς τους αντιπροσώπους της Sony

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι ακόλουθες οδηγίες αφορούν μόνον τους αντιπροσώπους της Sony. Διαβάστε τις προφυλάξεις ασφάλειας που περιγράφονται παραπάνω και τηρήστε τα μέτρα ασφάλειας κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, της συντήρησης και του ελέγχου αυτού του προϊόντος.

Μην εγκαθιστάτε την Επιτοίχια βάση σε επιφάνειες τοίχου όπου οι γωνίες ή οι πλευρές της τηλεόρασης θα προεξέχουν από την επιφάνεια του τοίχου.

Μην εγκαθιστάτε την Επιτοίχια βάση σε επιφάνειες τοίχου, όπως κολόνες, όπου οι γωνίες ή οι πλευρές της τηλεόρασης θα προεξέχουν από την επιφάνεια του τοίχου. Εάν κάποιο άτομο ή κάποιο αντικείμενο προσκρούσει σε γωνία ή σε πλευρά της τηλεόρασης η οποία προεξέχει από την επιφάνεια του τοίχου, ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.

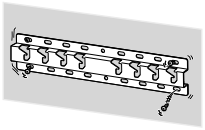


Μην τοποθετείτε την τηλεόραση επάνω ή κάτω από συσκευές κλιματισμού.

Εάν η τηλεόραση παραμείνει εκτεθειμένη σε διαρροή νερού ή ρεύμα αέρα από συσκευή κλιματισμού για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία της τηλεόρασης.

Εγκαταστήστε την Επιτοίχια βάση σταθερά στον τοίχο, ακολουθώντας τις οδηγίες που παρέχονται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών.

Σε περίπτωση μερικής ή πλήρους χαλάρωσης των βιδών, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της Επιτοίχιας Βάσης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές. Χρησιμοποιήστε κατάλληλες βίδες ανάλογα με το υλικό κατασκευής του τοίχου και εγκαταστήστε τη μονάδα με ασφάλεια χρησιμοποιώντας τέσσερις ή περισσότερες βίδες διαμέτρου 8 mm (ή ισοδύναμες).



Χρησιμοποιήστε τις βίδες που παρέχονται στη συσκευασία, καθώς και τα συνδετικά εξαρτήματα σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στο παρόν εγχειρίδιο. Εάν χρησιμοποιήσετε υποκατάστατα εξαρτήματα, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή υλικές ζημιές στην τηλεόραση.

Συναρμολογήστε σωστά τα εξαρτήματα του στηρίγματος, ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών.

Σε περίπτωση μερικής ή πλήρους χαλάρωσης της σύσφιξης σε κάποια από τις βίδες, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή ζημιά στην τηλεόραση.

Σφίξτε τις βίδες και βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί στη σωστή θέση.

Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς ή ζημιά στην τηλεόραση.

Μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε κραδασμούς κατά την τοποθέτηση της.

Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση και θραύση της τηλεόρασης. Επίσης, υπάρχει πιθανότητα τραυματισμού.

Τοποθετήστε την τηλεόραση σε τοίχο ο οποίος είναι κατακόρυφος προς το δάπεδο και επίπεδος.

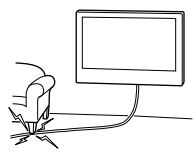
Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πτώση της τηλεόρασης με συνέπεια τραυματισμούς.

Αφού τοποθετήσετε σωστά την τηλεόραση, ασφαλίστε κατάλληλα τα καλώδια.

Εάν άτομα ή αντικείμενα μπερδευτούν στα καλώδια, ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί ή ζημιά στην τηλεόραση.

Αποφύγετε την άσκηση πιέσεων στο καλώδιο τροφοδοσίας ή στο καλώδιο σύνδεσης.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ή το καλώδιο σύνδεσης συμπιέζεται ανάμεσα στην συσκευή και στον τοίχο ή λυγίσει ή στρεβλωθεί λόγω άσκησης πίεσης, υπάρχει κίνδυνος έκθεσης των εσωτερικών αγωγών των καλωδίων με συνέπεια βραχυκύκλωμα ή διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



Οι βίδες που απαιτούνται για τη στερέωση της Επιτοίχιας Βάσης στον τοίχο δεν παρέχονται.

Κατά την τοποθέτηση της Επιτοίχιας βάσης, χρησιμοποιήστε βίδες οι οποίες είναι κατάλληλες για το υλικό κατασκευής και τη δομή του τοίχου.

Τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο

Η διαδικασία τοποθέτησης διαφέρει ανάλογα με την τηλεόρασή σας. Χρησιμοποιήστε την Επιτοίχια βάση SU-WL450, για να εγκαταστήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.

Σημείωση

- Αποθηκεύστε τις βίδες που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος και φυλάξτε τις μακριά από παιδιά.

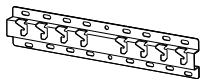
Προετοιμασία για τοποθέτηση

- Έχετε πρόχειρο τον Οδηγό αναφοράς της τηλεόρασης πριν από την τοποθέτηση.
- Πριν από την τοποθέτηση φροντίστε να έχετε ένα κατσαβίδι Phillips που να ταιριάζει στις βίδες.
- Επαληθεύστε τη θέση τοποθέτησης της τηλεόρασης.
- Ετοιμάστε τέσσερις ή περισσότερες βίδες διαμέτρου 8 mm και μία βίδα διαμέτρου 5 mm ή ισοδύναμη (δεν παρέχονται). Επιλέξτε βίδες που είναι κατάλληλες για το υλικό κατασκευής του τοίχου.

Έλεγχος των εξαρτημάτων

Παρέχονται με το μοντέλο SU-WL450

- Ελέγξτε ότι περιλαμβάνονται όλα τα εξαρτήματα.

Ⓐ Βάση (20) (1) 	Ⓑ Τροχαλία (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 με δακτύλιο (2) 
Ⓔ Διαχωριστικό (20) (2) 	Ⓕ Ιμάντας (1) 
Ⓖ Δακτύλιος (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Προσαρμογέας βάσης (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Διαχωριστικό (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Δακτύλιος (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Εξάρτημα επιτοίχιας τοποθέτησης (S) (2) 	Ⓟ Διαχωριστικό (2) 
Ⓠ Ροδέλα (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Παρέχονται με την τηλεόραση (εξάρτημα προσαρτημένο στο πίσω μέρος)

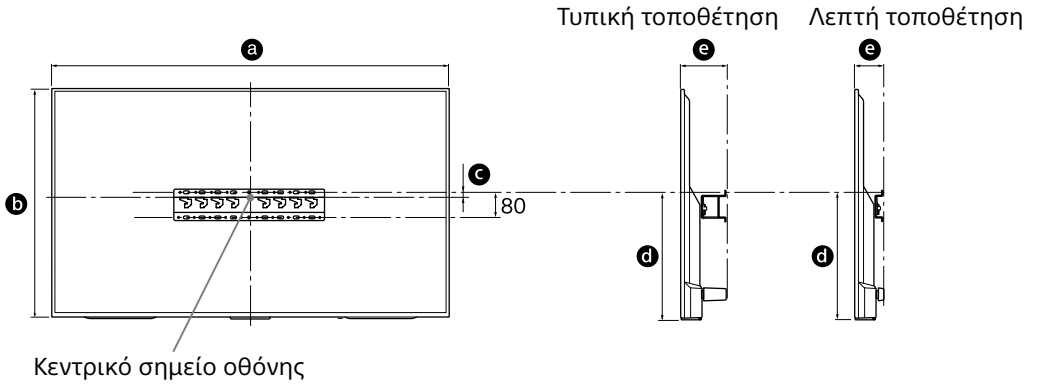
Βάση καλωδίου (1) 

GR

Καθορισμός της θέσης τοποθέτησης

1 Καθορίστε τη θέση τοποθέτησης.

Βεβαιωθείτε ότι στον τοίχο υπάρχει αρκετός χώρος για την τηλεόραση και ότι ο τοίχος μπορεί να στηρίξει βάρος τουλάχιστον τέσσερις φορές μεγαλύτερο από αυτό της τηλεόρασης.
Συμβουλευτείτε τον παρακάτω πίνακα για την εγκατάσταση της τηλεόρασης στον τοίχο.
Ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς της τηλεόρασής σας για πληροφορίες σχετικά με το βάρος της.



Μονάδα: mm

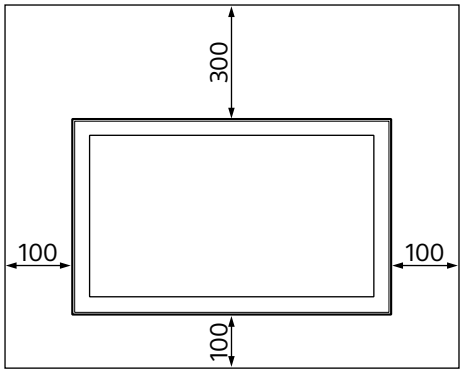
Όνομα μοντέλου KD-	Διαστάσεις Οθόνης		Διάσταση κέντρου οθόνης	Μήκος για την τοποθέτηση		
	a	b	c	d	e	
					Τυπική τοποθέτηση	Λεπτή τοποθέτηση
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Σημείωση

• Οι τιμές του πίνακα ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς ανάλογα με την εγκατάσταση.

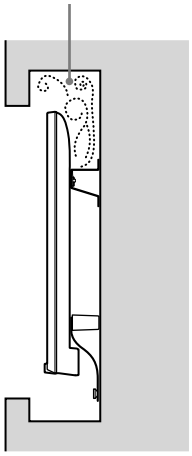
Φροντίστε ώστε να υπάρχει επαρκής απόσταση μεταξύ της τηλεόρασης και της οροφής και των τμημάτων του τοίχου που προεξέχουν, όπως φαίνεται στο παρακάτω διάγραμμα.

Μονάδα: mm



- Για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό και για να αποφευχθεί η συσσώρευση ακαθαρσιών ή σκόνης:
  - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε οριζόντια θέση, μην την εγκαθιστάτε αναποδογυρισμένη ή στο πλάι.
  - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ράφια, χαλιά, κρεβάτια ή μέσα σε ντουλάπες.
  - Μην καλύπτετε την τηλεόραση με υφάσματα όπως κουρτίνες ή αντικείμενα όπως εφημερίδες κλπ.
  - Μην εγκαθιστάτε την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.

Εμποδίζεται η κυκλοφορία του αέρα.



Σημείωση

- Εάν θέλετε να περάσετε τα καλώδια μέσα από τον τοίχο, ανοίξτε μια οπή στον τοίχο για να περάσετε τα καλώδια πριν ξεκινήσετε την τοποθέτηση. Για να αποφύγετε την άσκηση πιέσεων στα καλώδια, προετοιμάστε μια οπή στον τοίχο σε σημείο εκτός της περιμέτρου της Βάσης (20) Ⓐ, Προσαρμογέας βάσης Ⓘ και του Διαχωριστικού (20) Ⓔ, του Διαχωριστικού (60) Ⓚ.

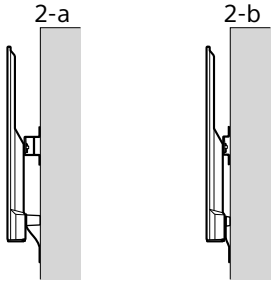
2 Επιλέξτε τη μέθοδο επιτοίχιας τοποθέτησης. Μπορείτε να επιλέξετε την απόσταση μεταξύ της πίσω πλευράς της τηλεόρασης και του τοίχου σύμφωνα με τα παρακάτω στοιχεία.

2-a Τυπική
2-b Λεπτή

Ανατρέξτε στον πίνακα του βήματος 1.

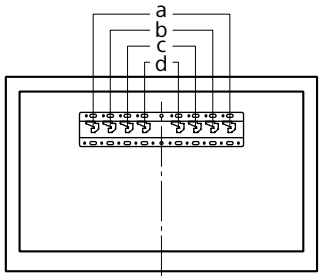
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν επιλέξετε τη μέθοδο 2-b, θα περιοριστεί η πρόσβαση στους πίσω ακροδέκτες.



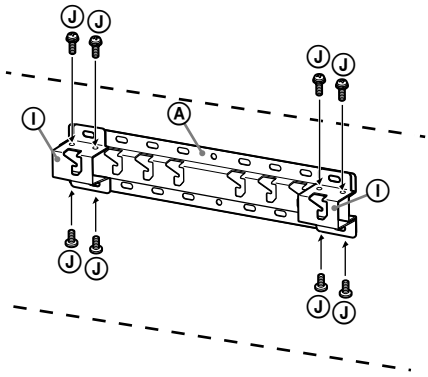
3 Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για πληροφορίες σχετικά με τη θέση τοποθέτησης του Προσαρμογέα βάσης. Αν επιλέξετε τη μέθοδο 2-b, παραλείψτε αυτό το βήμα.

Όνομα μοντέλου KD-	θέση άγκιστρου
65X850□C	a
55X850□C	b
49X830□C	
43X830□C	c



GR

Αν επιλέξετε τη μέθοδο 2-a, τοποθετήστε τον Προσαρμογέα βάσης Ⓘ στη Βάση (20) Ⓐ χρησιμοποιώντας τη Βίδα (PSW 4x10) Ⓙ.



4 Καθορίστε τις θέσεις των βιδών για την εγκατάσταση της Βάσης (20) Ⓐ.

Συμβουλευτείτε τα τεχνικά χαρακτηριστικά στη σελίδα 12.

Αν επιλέξετε τη μέθοδο 2-a, χρησιμοποιήστε τις θέσεις για τις οπές του Προσαρμογέα βάσης Ⓘ.

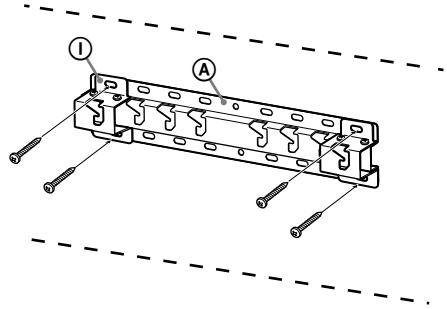
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ο τοίχος στον οποίο θα αναρτηθεί η τηλεόραση θα πρέπει να αντέχει σε βάρος τουλάχιστον **τέσσερις φορές** το βάρος της τηλεόρασης (Ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς της τηλεόρασής σας σχετικά με το βάρος της.).
- Βεβαιωθείτε για την αντοχή του τοίχου όπου θα τοποθετηθεί η τηλεόραση. Εάν είναι απαραίτητο, ενισχύστε κατάλληλα τον τοίχο.

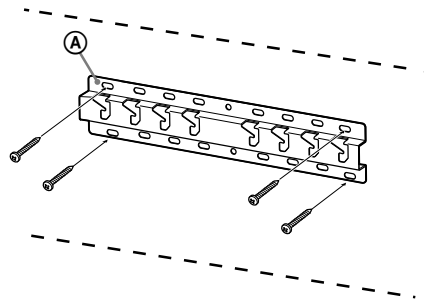
Εγκατάσταση της Βάσης στον τοίχο

- Χρησιμοποιήστε τέσσερις ή περισσότερες βίδες διαμέτρου 8 mm ή ισοδύναμες (δεν παρέχονται).
- **Τοποθετήστε τις τέσσερις βίδες στις οπές του Προσαρμογέα βάσης Ⓘ για να τον συνδέσετε με τη Βάση (20) Ⓐ (μόνο 2-a).**
- Εγκαταστήστε τη Βάση (20) Ⓐ στον τοίχο οριζόντια.

2-a

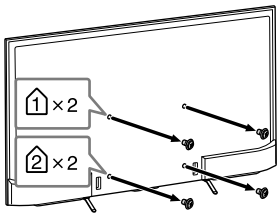


2-b



Προετοιμασία για την τοποθέτηση της τηλεόρασης

1 Αφαιρέστε τις βίδες από το πίσω μέρος της τηλεόρασης (μόνο για το μοντέλο KD-65X850□C).

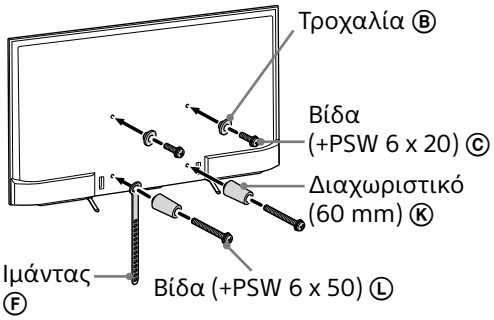


2 Ελέγξτε τα εξαρτήματα προσάρτησης, ανατρέχοντας στην παράγραφο "Παρέχονται με το μοντέλο SU-WL450" της ενότητας "Έλεγχος των εξαρτημάτων" στη σελίδα 5.

Σημείωση

- Στερεώστε σταθερά τα εξαρτήματα προσάρτησης με βίδες.
- Εάν χρησιμοποιήσετε ηλεκτρικό κατσαβίδι, ρυθμίστε τη ροπή στρέψης περίπου στην τιμή 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Φροντίστε να αποθηκεύσετε τα μη χρησιμοποιημένα εξαρτήματα σε ένα ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

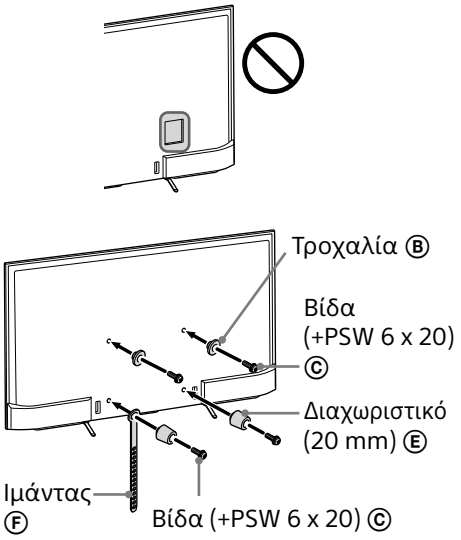
Τυπική τοποθέτηση (2-a)



Λεπτή τοποθέτηση (2-b)

Σημείωση

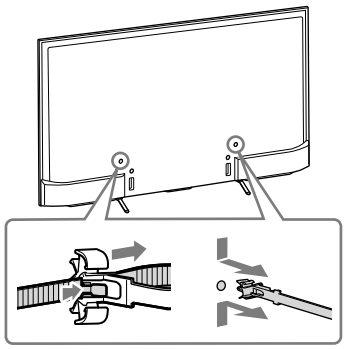
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ορισμένους από τους ακροδέκτες που βρίσκονται στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το στυλ τοποθέτησης.



3 Συνδέστε τα απαραίτητα καλώδια στην τηλεόραση.

Συνδέστε οπωσδήποτε τα καλώδια πριν από την τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο. Δεν θα μπορείτε να συνδέσετε τα καλώδια ενώ έχει τοποθετηθεί η τηλεόραση.
Ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς που παρέχεται με την τηλεόραση.

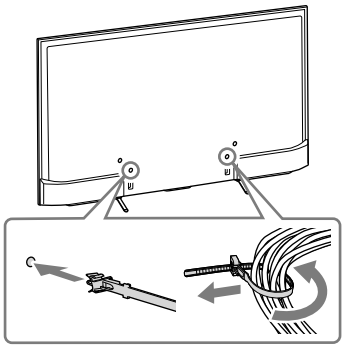
4 Αφαιρέστε τη βάση καλωδίου (παρέχεται με την τηλεόραση). (Μόνο για τα μοντέλα KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C)



GR

5 Τακτοποιήστε τα καλώδια.

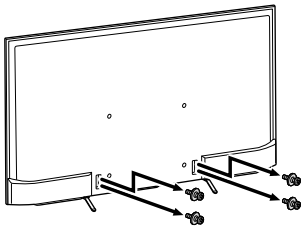
Για τα μοντέλα KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C, τοποθετήστε τη βάση καλωδίου σε μία από τις εσωτερικές οπές.



Σημείωση

- Αναθέστε το πέρασμα των καλωδίων μέσα από τον τοίχο σε κάποιον εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Δέστε τα καλώδια σύνδεσης για να αποφύγετε να τα πατήσετε πριν από την τοποθέτηση στον τοίχο.

6 Αφαιρέστε τη Βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης από την τηλεόραση.

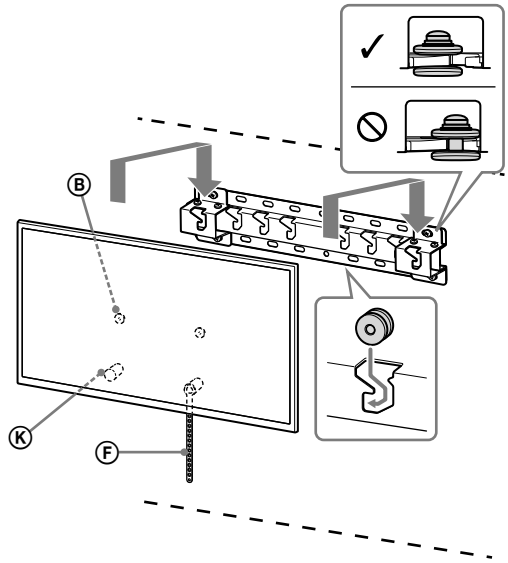


Τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο

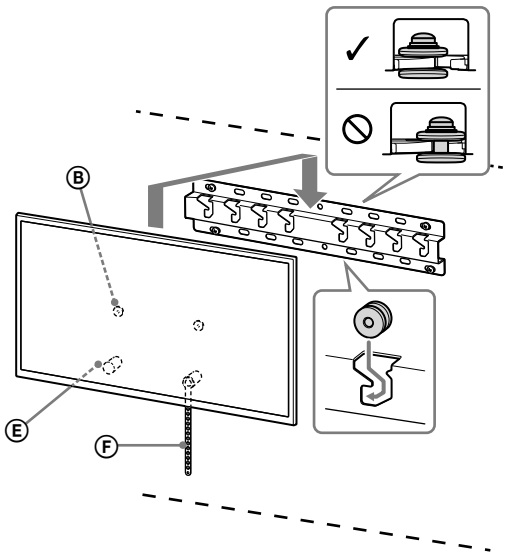
1 Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω στη Βάση.

- Για τη θέση ανάρτησης των Τροχαλιών Ⓑ στη Βάση, συμβουλευτείτε τον πίνακα του βήματος 3 στην ενότητα "Καθορισμός της θέσης τοποθέτησης" στη σελίδα 7.
- Κρατήστε την τηλεόραση σταθερά και με τα δύο χέρια και αναρτήστε τις Τροχαλίες Ⓑ που έχετε συνδέσει στο πίσω μέρος της τηλεόρασης στη Βάση, ελέγχοντας το σχήμα των οπών.
- Αφού τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι οι Τροχαλίες Ⓑ έχουν ασφαλίσει καλά στη Βάση ή στον Προσαρμογέα βάσης.

2-a



2-b

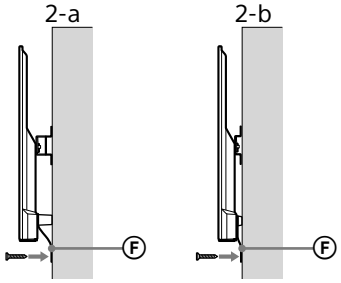


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι η μεταφορά της τηλεόρασης πραγματοποιείται από δύο ή περισσότερα άτομα.

2 Αποτρέψτε την μετατόπιση του κάτω μέρους της τηλεόρασης.

- Τεντώστε τον Ιμάντα Ⓕ και συνδέστε τον στον τοίχο σταθερά.



- Χρησιμοποιήστε μια βίδα διαμέτρου 5 mm ή ισοδύναμη (δεν παρέχεται).

Σημείωση

- Δοκιμάστε να τραβήξετε το κάτω μέρος της τηλεόρασης ελαφρά προς το μέρος σας, για να βεβαιωθείτε ότι δεν μετακινείται προς τα εμπρός. Αν παρατηρήσετε ότι κινείται, τότε δεν έχει στερεωθεί σωστά και πρέπει να συνδέσετε ξανά τον Ιμάντα Ⓕ σταθερά.

Επαλήθευση της ολοκλήρωσης των εργασιών τοποθέτησης

Ελέγξτε τα παρακάτω σημεία.

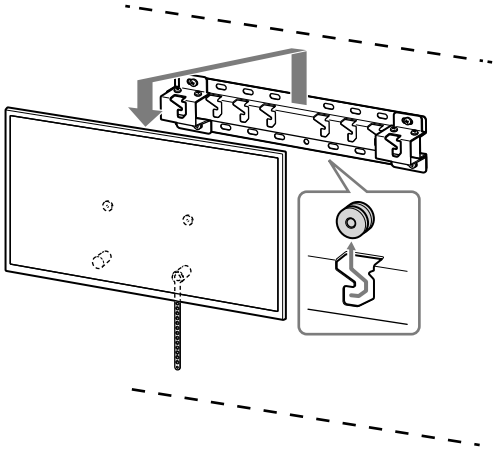
- Οι Τροχαλίες Ⓑ έχουν αναρτηθεί σταθερά στη Βάση ή στον Προσαρμογέα βάσης.
- Το σχοινί και το καλώδιο δεν έχουν στρεβλωθεί ή συμπιεστεί.
- Ο Ιμάντας Ⓕ είναι σφιχτός και δεν έχει λασκάρει.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η λανθασμένη τοποθέτηση του καλωδίου τροφοδοσίας κλπ. μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία λόγω βραχυκυκλώματος. Για λόγους ασφάλειας, βεβαιωθείτε ότι έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες τοποθέτησης.

Άλλες πληροφορίες

Κατά την αφαίρεση της τηλεόρασης, ακολουθήστε τα βήματα της διαδικασίας τοποθέτησης με την αντίστροφη σειρά.

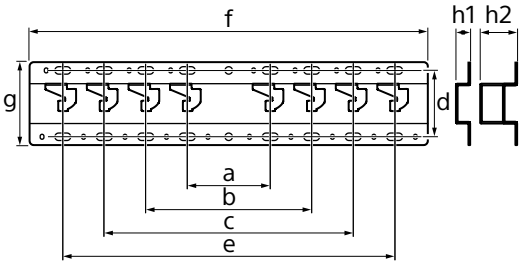


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι η αφαίρεση της τηλεόρασης πραγματοποιείται από δύο ή περισσότερα άτομα.

GR

Τεχνικά χαρακτηριστικά



Διαστάσεις: (Περίπου) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (περίπτωση 2-b)
h2 : 60 (περίπτωση 2-a)

Βάρος (μόνο για τη βάση): (Περίπου) [kg]

0,8

Ο σχεδιασμός και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

Sony Duvar Askı Aparatını Kullanma Hakkında Montaj Bilgileri (SU-WL450)

Desteklenen modeller: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Gerçek model adlarında "□", bir modele özgü numara ve/veya karakterleri ifade eder.

Müşterilere
Ürünü koruma ve güvenlik nedenleriyle, Sony TV'nizin montajının Sony satıcıları veya lisanslı yükleniciler tarafından gerçekleştirilmesini önemle önerir. Kendiniz kurmaya çalışmayın.

Sony Satıcıları ve Yüklenicilerine
Montaj, periyodik bakım ve bu ürünün incelenmesi sırasında güvenliğe son derece dikkat edin.

Özellikle duvarın TV'nin ağırlığına dayanacak kadar güçlü olup olmadığını belirlemek için bu ürünün montajı için yeterli derece uzmanlık gerekir. Bu ürünün duvara takılması konusunda Sony satıcılarına veya lisanslı yüklenicilere güvenin ve montaj sırasında güvenliğe yeterince dikkat edin. Sony, montajın yanlış yöntemle veya uygunsuz şekilde yapılmasından kaynaklanan hasar veya yaralanmalardan sorumlu değildir.

Güvenli ve doğru montaj için, Duvar Askı Aparatı Kullanım Kılavuzu, TV Başlangıç Kılavuzu ve bu kılavuzdaki yönergeleri izleyin.

Güvenlik

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Müşterilerimize

Bu ürünü monte etmek için yeterli derecede uzmanlık gereklidir. Montajı mutlaka Sony Bayilerine veya lisanslı yüklenicilerine yaptırın ve montaj sırasında güvenliğe özellikle dikkat edin. Sony, montajın yanlış yöntemle veya uygunsuz şekilde yapılmasından veya belirtilen ürünün dışında bir ürünün montajından kaynaklanan hasar veya yaralanmalardan sorumlu değildir. Yasal Haklarınız (varsa) etkilenmez.

Sony Bayilerine

Bu ürünü monte etmek için yeterli derecede uzmanlık gereklidir. Montaj işinin güvenli bir şekilde yapılması için mutlaka bu kullanım kılavuzunun tamamını okuyun. Sony, montajın yanlış yöntemle veya uygunsuz şekilde yapılmasından kaynaklanan hasarlardan veya yaralanmalardan sorumlu değildir. Montajdan sonra lütfen bu kılavuzu müşteriye verin.

Bu kullanım kılavuzunda ürünün doğru kullanımı ve kazaları önlemek için alınması gereken önemli tedbirler açıklanmaktadır. Bu kılavuzun tamamını okuduğunuzdan ve ürünü doğru şekilde kullandığınızdan emin olun. Bu kılavuzu ileride başvurmak için saklayın.

Sony ürünleri güvenliğe önem verilerek tasarlanmıştır. Ürünlerin yanlış kullanılması yangın, elektrik çarpması, ürünün devrilmesi veya ürünün düşmesi sonucunda ciddi yaralanmaya neden olabilir. Bu gibi kazalar önlemek için güvenlik tedbirlerine mutlaka uyun.

Üretici Firma:

Sony Corporation

1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo
108-0075 Japan

Türkiye İrtibat Numaraları:
Tel: 0216-633 98 00
Faks: 0216-632 70 30
email: bilgi@eu.sony.com

İTHALATÇI FİRMA

SONY®

SONY EURASIA PAZARLAMA AŞ.

Onur Ofis Park Plaza Inkılap Mah. Üntel Sok.
No: 10 Ümraniye 34768/İstanbul
Sony Bilgi ve Danışma Hattı: (212) 444 SONY
(7669)

DİKKAT

Belirtilen ürünler

Bu Duvar Askı Aparatı belirtilen televizyonlarla kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Televizyonlar için, Duvar Askı Aparatının kullanılabildiğini doğrulamak için televizyonların Başvuru Kılavuzuna bakın.

Müşterilerimize

UYARI

Aşağıdaki tedbirler alınmaması, yangın, elektrik çarpması veya ürünün düşmesi sonucunda ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir.

Montajı mutlaka lisanslı yüklenicilere yaptırın ve montaj sırasında küçük çocukları uzak tutun.

Duvar Askı Aparatı veya televizyon doğru monte edilmezse, aşağıdaki kazalar meydana gelebilir. Montajı mutlaka lisanslı yüklenicilere yaptırın.

- Televizyon düşebilir ve sıyrık veya kırık gibi ciddi bir yaralanmaya neden olabilir.
- Duvar Askı Aparatının monte edileceği duvar sabit değil, pürüzlü veya zemine dik değilse, ünite düşebilir ve yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir. Duvar, televizyonun ağırlığının en az dört katını destekleyebilmelidir. (Televizyonun ağırlığı için Başvuru Kılavuzuna bakın.)
- Duvar Askı Aparatının duvara montajının yeterli derecede sağlam yapılmaması, ünitenin düşmesine ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Televizyonun montajını veya demontajını mutlaka lisanslı yüklenicilere yaptırın.

Televizyonu lisanslı yüklenicilerin dışındaki kişiler taşırsa veya demonte ederse, televizyon düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir. Televizyonu mutlaka iki veya daha fazla kişi taşımalı veya demonte etmelidir.

Televizyonu monte ettikten sonra vidaları, vb. çıkarmayın.

Çıkarırsanız, televizyon düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Duvar Askı Aparatının parçalarında değişiklik yapmayın.

Değişiklik yaparsanız, Duvar Askı Aparatı düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Belirtilen ürün dışındaki ekipmanları sökmeyin.

Bu Duvar Askı Aparatı yalnızca belirtilen ürünle kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Belirtilen ürünün dışında ekipman monte ederseniz, düşebilir veya kırılabilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Duvar Askı Aparatına televizyon dışında bir yük yüklemeyin. Televizyonu sola/sağa, yukarı/aşağı sallamayın.

Çıkarırsanız, televizyon düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Televizyona dayanmayın veya asılmayın.

Televizyon üzerinize düşebileceğinden ve ciddi yaralanmaya neden olabileceğinden televizyona dayanmayın veya asılmayın.

DİKKAT

Aşağıdaki tedbirler alınmazsa, ciddi yaralanma veya malda hasar ortaya çıkabilir.

Temizleme veya bakım sırasında ürüne aşırı güç uygulamayın.

Televizyonun üst kenarına aşırı güç uygulamayın. Çıkarırsanız, televizyon düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya malın hasar görmesine neden olabilir.

Tedbirler

- Televizyonu Duvar Askı Aparatı takılı olarak uzun süre kullanırsanız, duvarın yapıldığı malzemeye bağlı olarak arkadaki duvarda veya televizyonun üstünde renk değişimi olabilir veya duvar kağıdı yerinden çıkabilir.
- Duvar Askı Aparatı duvara monte edildikten sonra çıkarılırsa, vida delikleri kalır.
- Duvar Askı Aparatını mekanik titreşimlere maruz kalan bir yerde kullanmayın.

Duvar Askı Aparatını Monte Etme

Sony Bayilerine

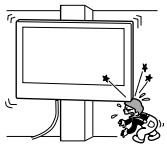
UYARI

Aşağıdaki talimatlar yalnızca Sony bayiileri içindir. Bu ürünün montajı, bakımı ve kontrolü sırasında, yukarıda belirtilen güvenlik tedbirlerini okuduğunuzdan ve güvenliğe özellikle önem verdiğinizden emin olun.

TR

Duvar Askı Aparatını televizyonun köşelerinin veya kenarlarının duvar yüzeyinden çıkıntı yaptığı duvar yüzeylerine monte etmeyin.

Duvar Askı Aparatını televizyonun köşelerinin veya kenarlarının duvar yüzeyinden çıkıntı yaptığı, kolon gibi duvar yüzeylerine monte etmeyin. Bir kişi veya nesne televizyonun çıkıntı yapan köşesine veya kenarına çarparsa, yaralanma veya mal hasarı ortaya çıkabilir.

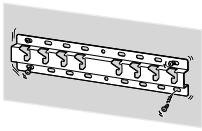


Televizyonu klimanın üzerine veya altına monte etmeyin.

Televizyon klimadan gelen su sızıntısı veya hava akımına uzun süre maruz kalırsa, yangın, elektrik çarpması veya televizyonda arıza meydana gelebilir.

Duvar askı aparatını duvara bu kullanım kılavuzundaki talimatlara göre sağlam bir şekilde monte ettiğinizden emin olun.

Vidalardan biri gevşerse veya çıkarsa, Duvar Askı Aparatı düşebilir ve ciddi yaralanmaya veya mal hasarına neden olabilir. Duvarın malzemesi için uygun vidaları kullandığınızdan ve üniteyi 8 mm (veya eşdeğeri) çapında dört veya daha fazla vida kullanarak sağlam bir şekilde monte ettiğinizden emin olun.



Birlikte verilen vidaları ve ek parçaları bu kullanım kılavuzundaki talimatlara göre doğru bir şekilde kullandığınızdan emin olun. Başka parçalar kullanırsanız, televizyon düşebilir ve bedensel yaralanmaya veya televizyonun hasar görmesine neden olabilir.

Aparatı bu kullanım kılavuzunda açıklanan prosedüre göre doğru bir şekilde monte ettiğinizden emin olun.

Vidalardan biri gevşer veya çıkarsa, televizyon düşebilir ve bedensel yaralanmaya veya televizyonun hasar görmesine neden olabilir.

Vidaları gösterilen konumda iyice sıkıştırdığınızdan emin olun.

Bu yapılmazsa, televizyon düşebilir ve bedensel yaralanmaya veya televizyonun hasar görmesine neden olabilir.

Montaj sırasında televizyonu darbeye maruz bırakmamaya dikkat edin.

Televizyon darbeye maruz bırakılırsa, düşebilir veya parçalarına ayrılabilir. Bu, yaralanmaya neden olabilir.

Televizyonu dik ve düz bir duvara monte ettiğinizden emin olun.

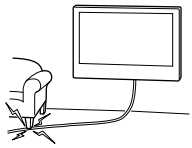
Bu yapılmazsa, televizyon düşebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

Televizyon doğru şekilde monte edildikten sonra, kabloları doğru şekilde sabitleyin.

Kişiler veya nesneler kablolara takılırsa, yaralanma veya televizyonda hasar ortaya çıkabilir.

AC güç kablosunun veya bağlantı kablosunun sıkışmasına izin vermeyin.

AC güç kablosu veya bağlantı kablosu ünite ile duvar arasına sıkışırsa veya güç uygulanarak bükülür veya kıvrılırsa, iç iletkenler ortaya çıkabilir ve bu durum, kısa devreye veya elektrik kesilmesine neden olabilir. Bu durum, yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.



Duvar Askı Aparatını duvara sabitlemek için gereken vidalar ürünle birlikte verilmez.

Duvar Askı Aparatını monte ederken duvar malzemesi ve yapısı için uygun vidaları kullanın.

Televizyonu duvara monte etme

Montaj prosedürü televizyonunuza bağlı olarak farklılık gösterir.
TV'yi duvara monte etmek için Duvar Askı Aparatı'nı SU-WL450 kullanın.

Not

- Çıkarılan vidaları çocuklardan uzak tutarak güvenli bir yerde depoladığınızdan emin olun.

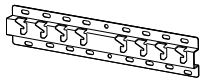
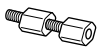
Montaj için hazırlanma

- Montajdan önce televizyonun Başvuru Kılavuzunu yanınızda bulundurun.
- Montajdan önce vidalara uygun yıldız tornavida bulundurmayı unutmayın.
- Televizyonunuzun montaj konumunu onaylayın.
- 8 mm çapında dört veya daha fazla vida ve 5 mm çapında veya eşdeğer bir vida hazırlayın (birlikte verilmez). Duvarın malzemesine uygun vidalar seçin.

Parçaları kontrol etme

SU-WL450 ile birlikte verilir

- Tüm parçaların bulunduğundan emin olun.

Ⓐ Taban (20) (1) 	Ⓑ Makara (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20, burç ile (2) 
Ⓔ Ara Parçası (20) (2) 	Ⓕ Kayış (1) 
Ⓖ Rakor (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Taban Adaptörü (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Ara Parçası (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Rakor (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Duvara Montaj Parçası (S) (2) 	Ⓟ Ara Parçası (2) 
Ⓠ Rondela (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Televizyonla birlikte verilir (arkaya takılı)

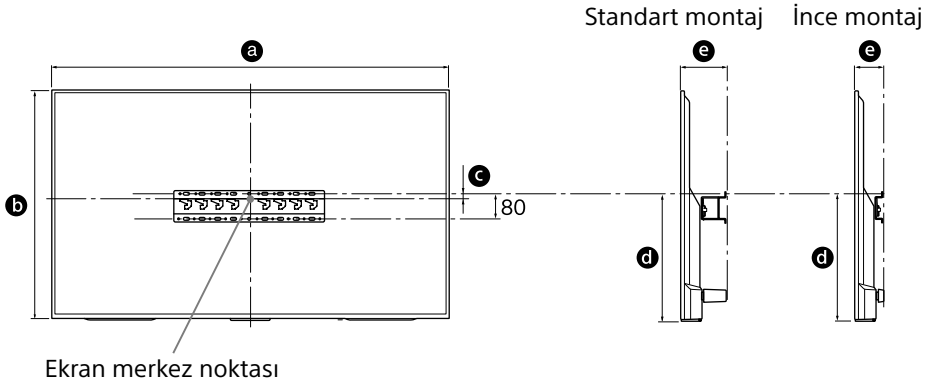
Kablo tutucu (1) 

TR

Montaj konumuna karar verme

1 Montaj konumuna karar verin.

Duvarda TV için yeterince alan olduğundan ve duvarın TV'nin ağırlığının en az dört katı ağırlık taşıyabileceğinden emin olun.
TV'yi duvara monte etmek hakkında aşağıdaki tabloya bakın. TV'nin ağırlığı için TV'nizin Başvuru Kılavuzuna bakın.



Birim: mm

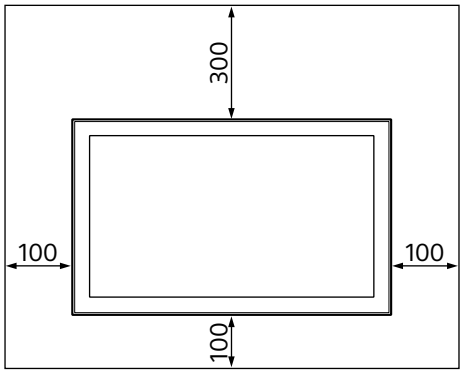
Model adı KD-	Görüntü boyutları		Ekran merkezi boyutu	Montaj uzunluğu		
	a	b	c	d	e	
					Standart montaj	İnce montaj
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Not

- Tablodaki şekiller montaja bağlı olarak biraz değişebilir.

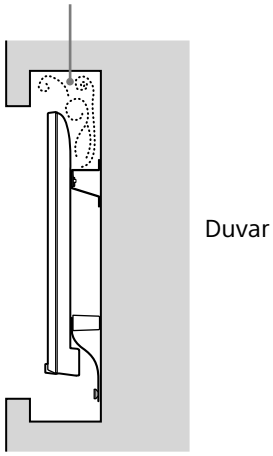
Televizyon ile tavan ve duvar çıkıntıları arasında aşağıda gösterildiği gibi uygun mesafe bırakın.

Birim: mm



- Uygun havalandırmayı sağlamak ve toz veya kirin birikmesini önlemek için:
  - TV setini düz yatırmayın, ters, geriye doğru veya yan monte etmeyin.
  - TV setini raf, kilim, yatak üzerinde veya kabin içine yerleştirmeyin.
  - TV setini perde gibi bir bezle veya gazete kağıdı vb. ile kapatmayın.
  - TV setini aşağıda gösterilen şekilde monte etmeyin.

Hava sirkülasyonu engelleniyor.



Not

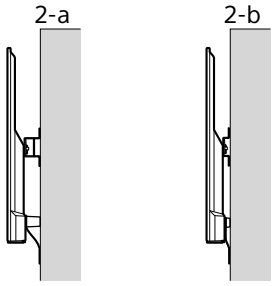
- Kabloları duvarda yönlendirmek istiyorsanız, montaja başlamadan önce kabloları yerleştirmek için duvarda bir delik açın.
  Kabloların sıkışmasını önlemek için, Tabanın (20) Ⓐ, Taban Adaptörü ① ve Ara Parçasının (20) Ⓔ, Ara Parçasının (60) Ⓚ çevre uzunluğu dışında bir yerde duvarda delik açın.

2 Duvara montaj tipi seçin. Televizyonun arkasına olan mesafe aşağıda gösterildiği gibi seçilebilir.

2-a Standart montaj elemanı
2-b İnce montaj elemanı
Adım 1'deki tabloya bakın.

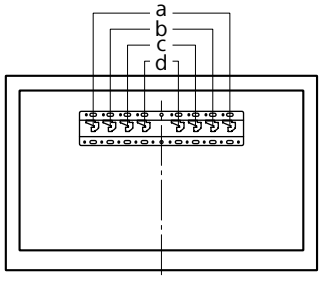
UYARI

- 2-b seçildiğinde, Arka terminale erişim sınırlıdır.



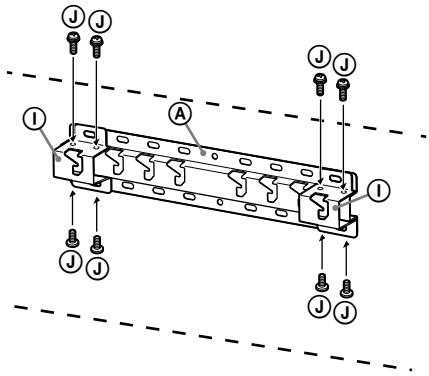
3 Taban Adaptörü montaj konumu hakkındaki aşağıdaki tabloya bakın. 2-b seçildiğinde bu adımı atlayın.

Model adı KD-	Kanca konumu
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



TR

2-a seçildiğinde, Ⓘ vidayı (PSW 4x10) Ⓙ kullanarak taban adaptörünü taban (20) Ⓐ'ya takın.



4 Tabanı (20) Ⓐ kurmak için vidaların konumuna karar verin.

Sayfa 12'teki teknik özelliklere bakın.

2-a seçildiğinde Taban Adaptörünün Ⓘ delik pozisyonlarını kullanın.

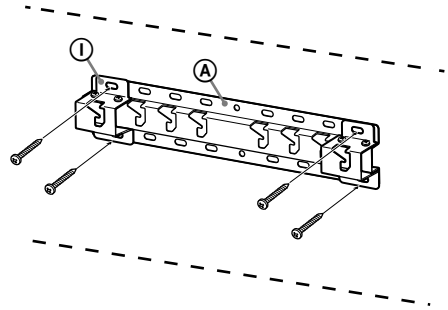
UYARI

- Televizyonun monte edildiği duvar, televizyonun en az **dört katı** ağırlığı destekleyebilmelidir (Televizyonun ağırlığı için Başvuru Kılavuzuna bakın.).
- Televizyonun monte edileceği duvarın sağlamlığını belirleyin. Gerekirse duvarı yeterli derecede güçlendirin.

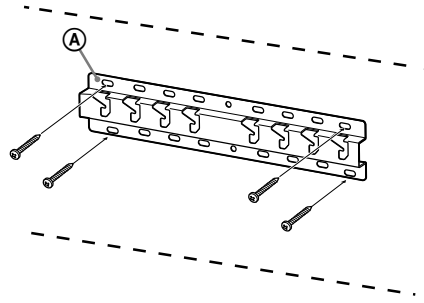
Tabanı duvara monte etme

- 8 mm çapında veya eşdeğer dört veya daha fazla vida kullanın (birlikte verilmez).
- **Dört vidayı taban (20) Ⓐ ile Taban Adaptörünün Ⓘ deliklerine takın (yalnızca 2-a).**
- Tabanı (20) Ⓐ duvara yatay olarak monte edin.

2-a

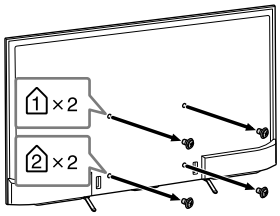


2-b



Televizyonun montajı için hazırlanma

1 TV 'nin arkasındaki vidaları çıkarın (yalnızca KD-65X850☐C).

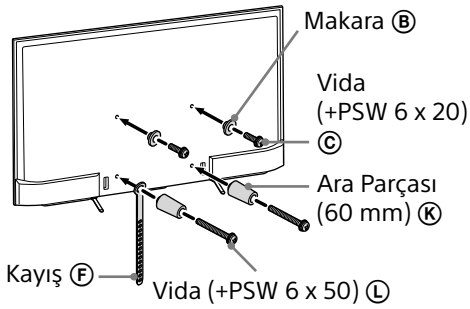


2 Duvar Askı Aparatı için olan ek parçaları takın. Sayfa 5'te "Parçaları kontrol etme" bölümünde "SU-WL450 ile birlikte verilir" başlığına bakarak ek parçaları kontrol edin.

Not

- Ek parçaları vidaları kullanarak sıkı bir şekilde sabitleyin.
- Elektrikli tornavida kullanırken, torku yaklaşık 1,5 N·m {15 kgf·cm} olarak ayarlayın.
- Kullanılmayan parçaları daha sonra kullanmak için güvenli bir yerde depolayın. Bu kılavuzu daha sonra başvurmak için saklayın.

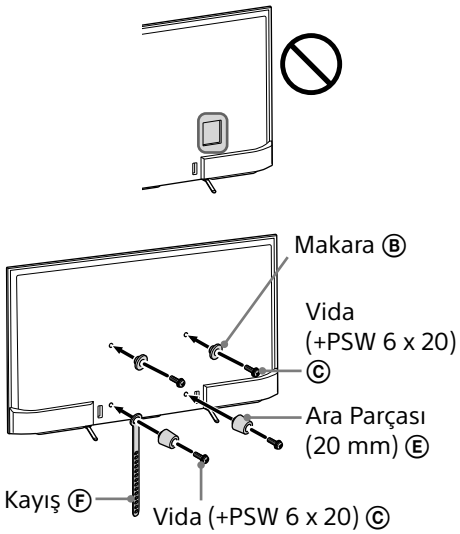
Standart montaj (2-a)



İnce montaj (2-b)

Not

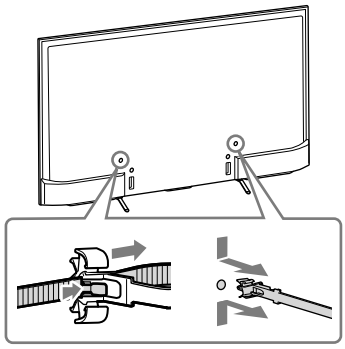
- Bu montaj stilini kullanırken TV'nin arkasındaki terminallerden bazılarını kullanamazsınız.



3 Gerekli kabloyu(kabloları) televizyona bağlayın.

Televizyonu duvara monte etmeden önce kabloları bağladığınızdan emin olun. Televizyon monte edildiğinde kabloları bağlayamayacaksınız.
Televizyonunuzla birlikte verilen Başvuru Kılavuzuna bakın.

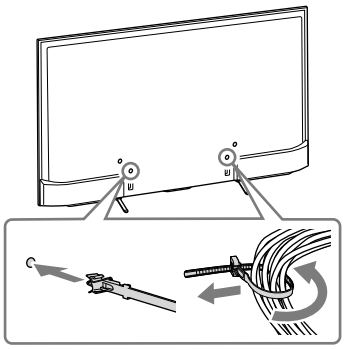
4 Kablo tutucuyu (televizyonla birlikte verilir) çıkarın. (yalnızca KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



TR

5 Kabloları demetleyin.

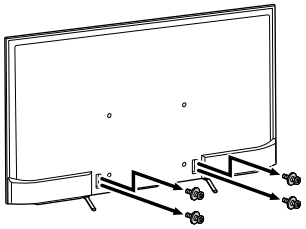
KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C için, kablo tutucuyu iç deliklerden birine takın.



Not

- Duvarda kablo yönlendirmesini lisanslı bir yükleniciye yaptırın.
- Bağlantı kablolarının ezilmesini önlemek için kabloları duvar montajından önce demetleyin.

6 Masa Üstü Sehpasını televizyondan sökün.

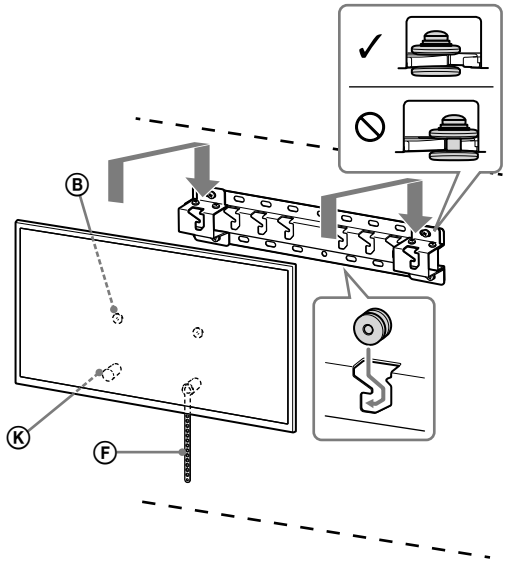


Televizyonu duvara monte etme

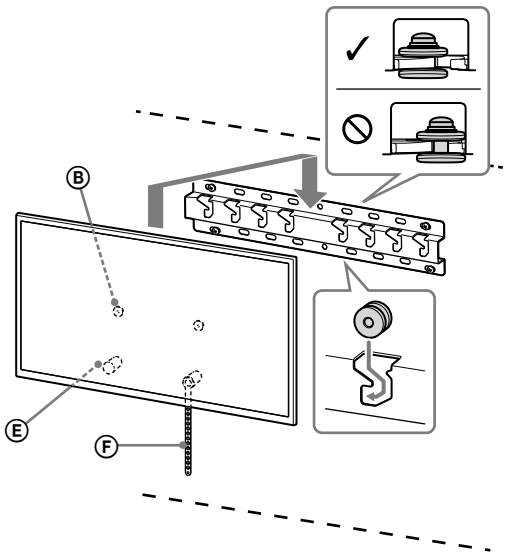
1 Televizyonu Tabana monte edin.

- Makaraların Ⓑ Tabandaki askıya konumu için, sayfa 7'de bulunan "Montaj konumuna karar verme" bölümünde adım 3'teki tabloya bakın.
- Televizyonu iki elinizde sıkıca tutun ve televizyonun arkasına takılı Makaraları Ⓑ deliklerin şekline uyduklarından emin olarak Tabana hafifçe asın.
- Televizyonu duvara monte ettikten sonra, Makaraların Ⓑ Tabana veya Taban Adaptörüne sıkı bir şekilde kilitlendiğinden emin olun.

2-a



2-b

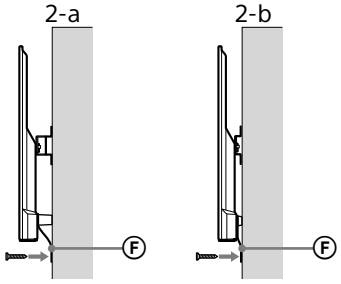


UYARI

- Televizyonu taşırken mutlaka iki veya daha fazla kişi tutmalıdır.

2 Televizyonun altının kaymasını önleme.

- Kayışın Ⓕ gevşek tarafını tutun ve duvara sıkıca takın.



- 5 mm çapında veya eşdeğer vida kullanın (birlikte verilmez).

Not

- Televizyonun altını hafifçe kendinize doğru çekmeyi deneyerek ileri doğru oynamadığından emin olun. Herhangi bir oynama varsa, doğru sabitlenmemiştir ve Kayış Ⓕ tekrar sıkıca sabitlenmelidir.

Montajın tamamlandığını onaylama

Aşağıdaki noktaları kontrol edin.

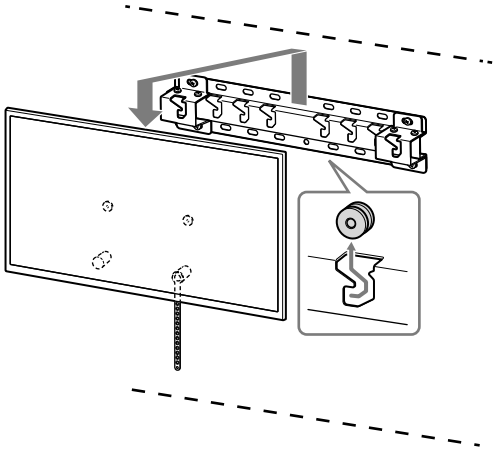
- Makaraların Ⓑ Tabana veya Taban Adaptörüne sıkı bir şekilde asıldığından emin olun.
- Güç kablosu ve kablo bükülü veya sıkıştırılmış olmamalıdır.
- Kayış Ⓕ sıkı olmalı, gevşek olmamalıdır.

UYARI

- AC güç kablosu vb.'nin yanlış yerleştirilmesi, kısa devreye ve dolayısıyla yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Montajın güvenli bir şekilde tamamlandığından emin olun.

Diğer bilgiler

Televizyonu çıkarırken, önceki kurulum prosedürünü ters yönde izleyin.

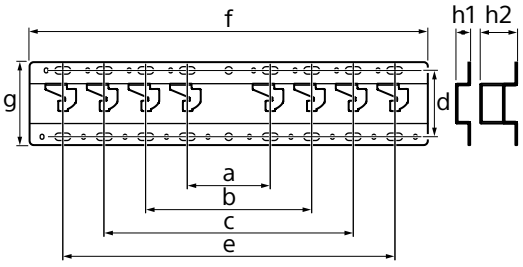


UYARI

- Televizyonu çıkarırken mutlaka iki veya daha fazla kişi tutmalıdır.

TR

Teknik Özellikler



Boyutlar: (Yakl.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b durumunda)
h2 : 60 (2-a durumunda)

Ağırlık (yalnızca taban): (Yakl.) [kg]

0,8

Tasarım ve teknik özellikler, önceden bildirilmeksizin değişikliğe tabidir.

Szerelési információk a Sony fali konzol (SU-WL450) használatához

Támogatott modellek:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Az adott típusnévben szereplő „□” a típusra jellemző számokat és/vagy karaktereket jelöli.

Vásárlóink figyelmébe
Termék- és baleset-biztonsági okokból a Sony azt tanácsolja, hogy a tv-készülék üzembe helyezését Sony viszonteladó vagy alvállalkozó hajtsa végre. Ne kísérelje meg a termék önálló felszerelését.

Sony viszonteladók és alvállalkozók figyelmébe
A termék üzembe helyezésekor, rendszeres karbantartásakor és vizsgálatakor maradéktalanul tartson be minden biztonsági óvintézkedést.

A készülék felszerelése megfelelő szaktudást igényel, különösen a tv-készülék súlyát tartó fal teherbírásának megállapítását illetően. A készülék falra rögzítését mindig bízza Sony viszonteladóra vagy alvállalkozóra, és szereléskor ügyeljen a biztonságra. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A biztonságos és megfelelő felszerelés érdekében kövesse a fali konzol Használati útmutatóját, a tv-készülék Használatbavételi útmutatóját és ezen kézikönyv utasításait.

Biztonság

Köszönjük, hogy ezt a készüléket vásárolta meg.

Vásárlóink figyelmébe

A termék felszereléséhez megfelelő tapasztalat szükséges. A szerelést a Sony viszonteladója vagy szerződött alvállalkozója végezze, különös tekintettel a szerelés biztonságára. A Sony nem tehető felelőssé a helytelen kezelésből vagy a helytelen szerelésből, illetve a megadott terméktől eltérő termék felszereléséből adódó semmilyen anyagi kárért vagy személyi sérülésért. Az Ön törvényes jogait (ha vannak) ez nem érinti.

Sony viszonteladók számára

A termék felszereléséhez megfelelő tapasztalat szükséges. A biztonságos munkavégzés érdekében alaposan olvassa el ezt az útmutatót. A Sony nem tehető felelőssé a helytelen kezelés és szerelés miatt bekövetkezett semmilyen kárért vagy sérülésért. Kérjük, a szerelés befejezése után ezt az útmutatót adja át a fogyasztónak.

Ez a használati útmutató a termék helyes kezelését, illetve a fontos balesetvédelmi intézkedéseket mutatja be. Alaposan olvassa el ezt az útmutatót, és használja megfelelően a terméket. A későbbi használat céljára őrizze meg ezt az útmutatót.

A Sony termékeinek tervezése a biztonság szem előtt tartásával történik. A termékek helytelen használata azonban súlyos égési sérülést, áramütést okozhat, a termék feldőlhet vagy leeshet. Az ilyen balesetek elkerülése érdekében tartsa be a biztonsági előírásokat.

VIGYÁZAT

Meghatározott termékek

Ez a fali konzol a megadott tv-készülékekhez használható. Tv-készülékek esetében a használható fali konzol típusát a készülék Referencia útmutatója tartalmazza.

Vásárlóink figyelmébe

FIGYELMEZTETÉS

A következő biztonsági előírások be nem tartása súlyos égési sérülést, halált, áramütést okozhat, a termék pedig leeshet.

A szerelést erre felhatalmazott vállalkozó végezze, és a gyerekeket tartsa távol a szerelés helyszínétől.

A fali konzol vagy a tv-készülék helytelen felszerelése esetén a következő balesetek következhetnek be. A szerelést felhatalmazott vállalkozónak kell végeznie.

- A tv-készülék leeshet, és súlyos sérülést, zúzódást vagy törést okozhat.
- Ha a fal, amelyre a fali konzolt felszerelik, nem stabil, egyenetlen, vagy nem merőleges a padlózatra, akkor a készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A falnak legalább a tv-készülék súlyának négyszeresét kell elbírnia.
  (A tv-készülék súlyát lásd a készülék Referencia útmutatójában.)
- Ha a fali konzol felerősítése nem eléggé erős, akkor a készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A tv-készülék szállítását és levételét erre felhatalmazott vállalkozó végezze.

Ha a tv-készülék szállítását vagy levételét nem felhatalmazott vállalkozó végzi, a készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A tv-készülék szállítását és levételét két vagy több személy végezze.

A tv-készülék felerősítése után ne távolítsa el a csavarokat stb.

Ellenkező esetben a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A fali konzolt ne szerelje szét, és az alkatrészeit ne változtassa meg.

Ekkor a fali konzol leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A fali konzolra csak a megadott készüléket erősítse fel.

Ez a fali konzol csak a megadott készülékekhez használható. Más készülék felerősítése esetén a készülék leeshet, eltörhet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A fali konzolra csak a tv-készüléket erősítse fel. E Ne rázza a tv-t jobbra/balra, felfelé/lefelé.

Ilenkező esetben a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Ne támaszkodjon a tv-készülékre, és ne kapaszkodjon bele.

Ne támaszkodjon a tv-készülékre, és ne kapaszkodjon bele, mert a tv-készülék Önre eshet, és súlyos sérülést okozhat.

VIGYÁZAT

Az alábbi biztonsági előírások be nem tartása személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A készülék tisztítása vagy karbantartása során ne alkalmazzon túl nagy erőt.

Ne nyomja meg nagy erővel a tv-készülék felső részét. Ellenkező esetben a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Biztonsági előírások

- Ha a fali konzolra erősített tv-készüléket hosszú ideig használja, akkor a fal anyagától függően a tv-készülék mögött vagy felett elszíneződhet a falfelület, a tapéta leválhat.
- Ha a fali konzolt leszereli, a csavarfuratok megmaradnak.
- Ne használja a fali konzolt olyan helyen, ahol mechanikai rezgésnek lehet kitéve.

A fali konzol felszerelése

Sony viszonteladók számára

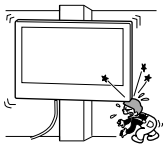
FIGYELMEZTETÉS

A következő útmutatások csak a Sony viszonteladók számára szólnak. Feltétlenül olvassa el a fenti biztonsági előírásokat, és a készülék felszerelése, karbantartása és ellenőrzése során fokozottan ügyeljen a biztonságra.

HU

A fali konzolt ne szerelje fel olyan helyen, ahol a tv-készülék sarkai vagy oldalai kilóghatnak a fal síkjából.

A falra függesztő konzolt ne szerelje fel olyan falfelületre, például oszlopra, ahol a tv-készülék sarkai vagy oldalai kilóghatnak a fal síkjából. Ha egy személy vagy tárgy a tv-készülék kiálló sarkába vagy oldalába ütközik, az személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

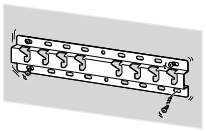


A tv-készüléket ne szerelje légkondicionáló alá vagy fölé.

Ha a tv-készüléket hosszú ideig éri a légkondicionálóból csepegő víz vagy a levegőáram, az áramütést okozhat, vagy a tv-készülék helytelenül működhet.

Ügyeljen a fali konzol ennek a használati útmutatónak megfelelő, biztonságos falra rögzítésére.

Ha bármelyik csavar laza, vagy kiesik, akkor a fali konzol leeshet, és személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A fal anyagának megfelelő csavart használja, és az egységet négy vagy több 8 mm átmérőjű (vagy azzal egyenértékű) csavarral biztonságosan rögzítse a falra.



A mellékelt csavarokat és csatlakozóelemeket használja, és tartsa be a használati útmutató utasításait. Ha más alkatrészeket használ, akkor a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést okozhat, vagy a tv-készülék megsérülhet.

A fali konzolt a használati útmutató utasításainak szigorú betartásával, helyesen szerelje össze.

Ha valamelyik csavar laza, vagy kiesik, akkor a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést okozhat, vagy megsérülhet.

A megfelelő pozíciókban erősen húzza meg a csavarokat.

Ennek elmulasztása esetén a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést okozhat, vagy megsérülhet.

Ügyeljen arra, hogy felszerelés közben ne érje ütés a tv-készüléket.

Ha a tv-készüléket ütés éri, akkor leeshet vagy eltörhet. Ez személyi sérülést okozhat.

A tv-készüléket olyan sík falra szerelje fel, amely merőleges a padlózatra.

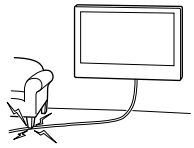
Ellenkező esetben a tv-készülék leeshet, és személyi sérülést okozhat.

A tv-készülék helyes felerősítése után megfelelően rögzítse a kábeleket.

Ha a kábelek emberbe vagy tárgyakba gabalyodnak, az személyi sérülést okozhat, és a tv-készülék megrongálódhat.

Ügyeljen arra, hogy a hálózati kábel vagy a csatlakozókábelek ne csípődjenek be.

Ha a hálózati kábel vagy az összekötő kábelek a készülék és a fal közé csípődnek, illetve erőszakosan meghajlítják vagy megcsavarják őket, akkor a belső vezetékek szabaddá válhatnak, és rövidzárlat vagy szakadás következhet be. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



A fali konzol falra erősítéséhez szükséges csavarok nincsenek mellékelve.

A fali konzol falra erősítéséhez használja a fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat.

A televíziókészülék falra szerelése

A szerelési utasítások televíziókészülékenként eltérnek.
A tv-készülék falra szereléséhez használja az SU-WL450 fali konzolt.

Megjegyzés

- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

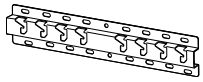
A felszerelés előkészületei

- A felszerelés előtt készítse elő a tv-készülék Referencia útmutatóját.
- A szerelés megkezdése előtt készítsen elő olyan kereszthornyos (Philips) csavarhúzót, amely illik a csavarokba.
- Döntse el, hol helyezkedjen el a tv-készülék.
- Készítsen elő négy vagy több 8 mm átmérőjű, és egy 5 mm átmérőjű vagy annak megfelelő csavart (nincs mellékelve). A fal anyagának megfelelő csavarokat válasszon.

Az alkatrészek ellenőrzése

A SU-WL450 modellhez mellékelve

- Ellenőrizze, hogy minden alkatrész megtalálható-e.

Ⓐ Alap (20) (1) 	Ⓑ Tárcsa (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 hüvellyel (2) 
Ⓔ Távtartó (20) (2) 	Ⓕ Pánt (1) 
Ⓖ Hüvely (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Alap illesztőkeret (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Távtartó (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Hüvely (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Fali csatlakozóelem (S) (2) 	Ⓟ Távtartó (2) 
Ⓠ Alátétgyűrű (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

A tv-készülékhez mellékelve (hátulra erősítve)

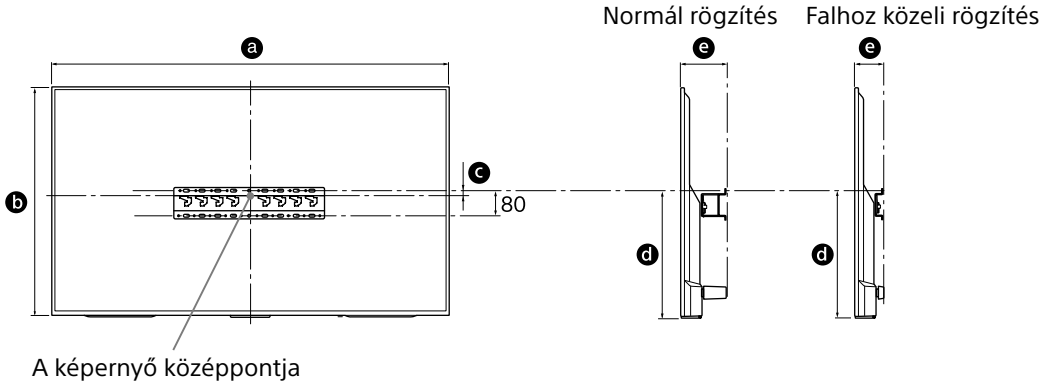
Kábeltartó (1) 

HU

A felszereléshez megfelelő hely kiválasztása

1 Határozza meg a felszerelés helyét.

Győződjön meg arról, hogy a falon elegendő hely van a tv-készüléknek, illetve hogy a fal legalább a televíziókészülék súlyának négyszeresét képes megtartani.
A következő táblázat alapján szerelje fel a tv-készüléket a falra. A tv-készülék súlyát lásd a készülék Referencia útmutatójában.



Mértékegység: mm

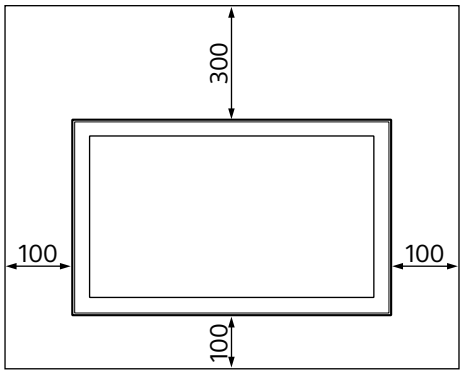
Típusnév KD-	A képernyő méretei		A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret	A felszereléshez tartozó hosszérték		
	a	b	c	d	e	
					Normál rögzítés	Falhoz közeli rögzítés
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Megjegyzés

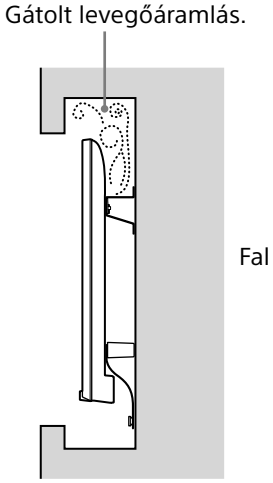
- A felszereléstől függően a táblázat adataihoz képest kisebb eltérés mutatkozhat.

Ügyeljen arra, hogy a televíziókészülék és a plafon, valamint a fal kiálló részei között legalább az alábbi ábrán látható hely maradjon.

Mértékegység: mm



- A megfelelő szellőzés biztosítása, és por vagy szennyeződés felhalmozódásának megelőzése érdekében:
  - Ne üzemeltesse a tv-készüléket fektetve, fejjel lefelé felszerelve, a hátára vagy az oldalára fordítva.
  - Ne üzemeltesse a tv-készüléket polcon, ágyra vagy takaróra helyezve, illetve szekrényben.
  - Ne takarja le a tv-készüléket függönnyel vagy hasonló textíliával, illetve újsággal vagy hasonló anyaggal.
  - Ne szerelje fel a tv-készüléket az alábbi módon.



Megjegyzés

- Ha a kábeleket a falban kívánja elvezetni, akkor még a szerelés megkezdése előtt fúrja ki a szükséges lyukat a falon.
  Készítsen egy lyukat a falban valahol az alap (20) Ⓐ, alap illesztőkeret Ⓘ és a távtartó (20) Ⓔ, a távtartó (60) Ⓚ területén kívül ahhoz, hogy elkerülje a kábelek becsípődését.

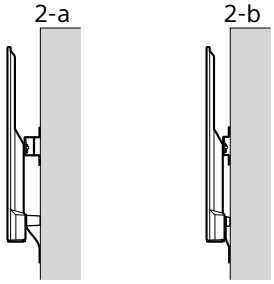
2 Válassza ki a falra való felszerelés stílusát. A tv hátulja és a fal közötti távolság az alábbiak szerint választható ki.

2-a Szokásos felszerelés
2-b Keskeny hézagú felszerelés

Tekintse meg az 1. lépésben látható táblázatot.

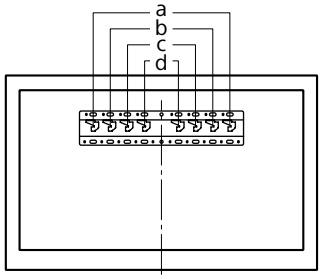
FIGYELMEZTETÉS

- A 2-b lehetőség választása esetén a hátulsó csatlakozókhoz való hozzáférés korlátozott.



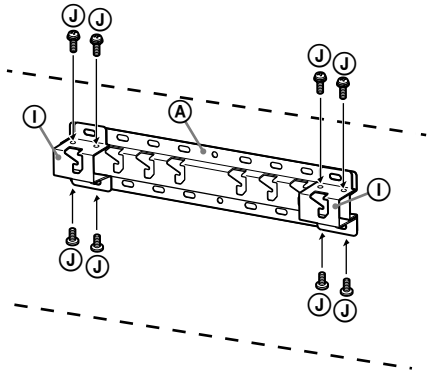
3 Az alap illesztőkeret elhelyezésével kapcsolatban tekintse meg az alábbi táblázatot. A 2-b lehetőség választása esetén hagyja ki ezt a lépést.

Típusnév KD-	Kampók helye
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



HU

Illessze fel az Ⓘ alap illesztőkeretet a Ⓙ csavar (PSW 4x10) használatával az (20) Ⓐ alapra, ha a 2-a lehetőséget választotta.



4 Határozza meg a csavarok helyét az alap (20) Ⓐ felszereléséhez.

Tekintse meg a műszaki adatokat az 12. oldalon.

A 2-a lehetőség választása esetén használja az Ⓘ alap illesztőkeret furathelyeit.

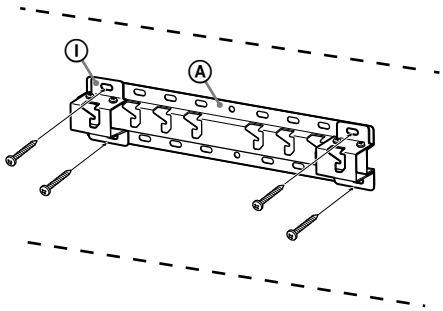
FIGYELMEZTETÉS

- A tévékészüléket tartó fal teherbírásának akkorának kell lennie, hogy legalább a készülék tömegének **négyszeresét** elbírja. (A tv-készülék súlyát lásd a készülék Referencia útmutatójában.).
- Derítse ki, mekkora a teherbírása a falnak, amelyre a televíziókészüléket szerelni kívánja. Szükség esetén megfelelően erősítse meg a falat.

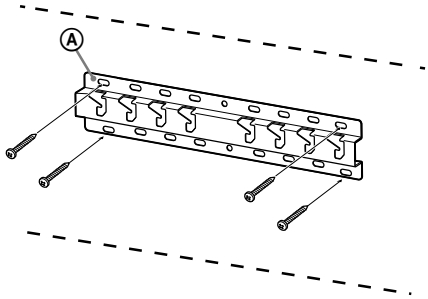
Az alap falra szerelése

- Használjon négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy annak megfelelő csavart (nincs mellékelve).
- **Illesszen négy csavart az Ⓘ alap illesztőkeret furataihoz és az (20) Ⓐ alaphoz (csak 2-a).**
- Vízszintesen szerelje fel az (20) Ⓐ alapot a falra.

2-a

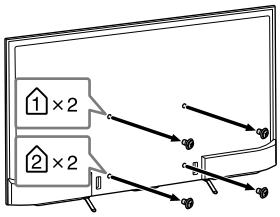


2-b



A televíziókészülék felszerelésének előkészítése

1 Távolítsa el a csavarokat a tv-készülék hátuljáról (csak KD-65X850☐C).

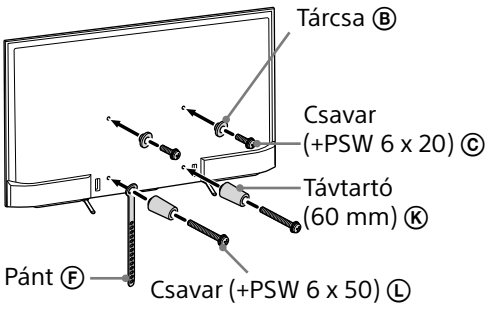


2 Csatlakoztassa a fali konzol csatlakozóelemeit. Ellenőrizze a csatlakozóelemeket a 5. oldalon található, „Az alkatrészek ellenőrzése” című szakasz „A SU-WL450 modellhez mellékelve” részének segítségével.

Megjegyzés

- A csavarok használatával szorosan rögzítse a csatlakozóelemeket.
- Elektromos csavarbehajtó használata esetén kb. 1,5 N·m {15 kgf·cm} meghúzási nyomatékot kell beállítani.
- A fel nem használt csavarokat biztos helyen őrizze meg esetleges jövőbeni felhasználásra. Őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi használatra.

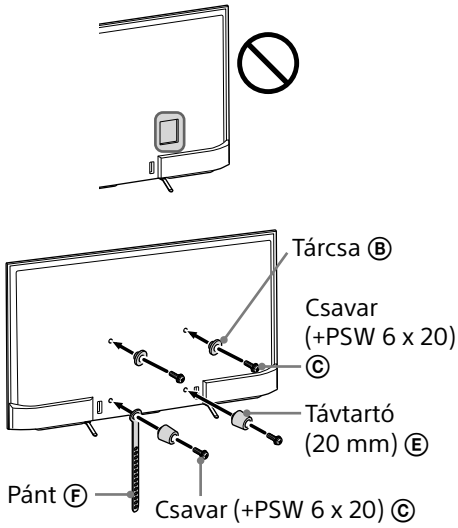
Normál rögzítés (2-a)



Falhoz közeli rögzítés (2-b)

Megjegyzés

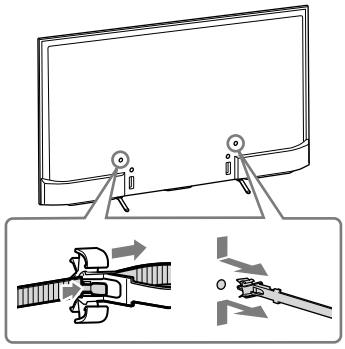
- Ennek az állványtípusnak a használatakor egyes, a tv-készülék hátulján található csatlakozók nem használhatók.



3 Csatlakoztassa a szükséges kábel(eke)t a tv-készülékhez.

Mindenképpen csatlakoztassa a kábeleket, mielőtt felszereli a televíziókészüléket a falra. A televíziókészülék felszerelése után már nem tudja csatlakoztatni a kábeleket. További részletek a tv-készülékről annak Referencia útmutatójában találhatók.

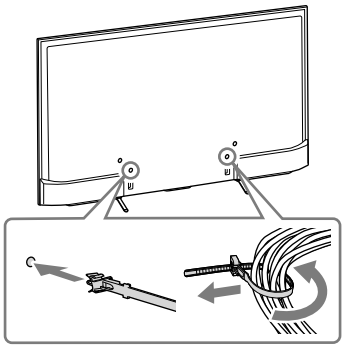
4 Válassza le a kábeltartót (a tv-készülékhez mellékelve). (csak KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



HU

5 Kötegelje a kábeleket.

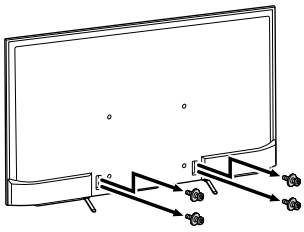
A KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C típus esetében csatlakoztassa a kábeltartót a belső furatok egyikéhez.



Megjegyzés

- Bízza a kábelek falban vezetését felhatalmazott vállalkozóra.
- Kötegelje össze a kábeleket, mielőtt felszereli a televíziókészüléket a falra, hogy nehogy rálépjen azokra.

6 Válassza le az asztali állványt a tv-készülékről.

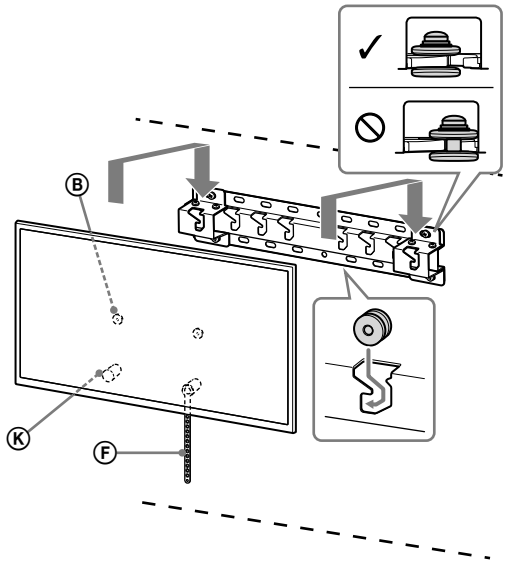


A tv-készülék felszerelése a falra

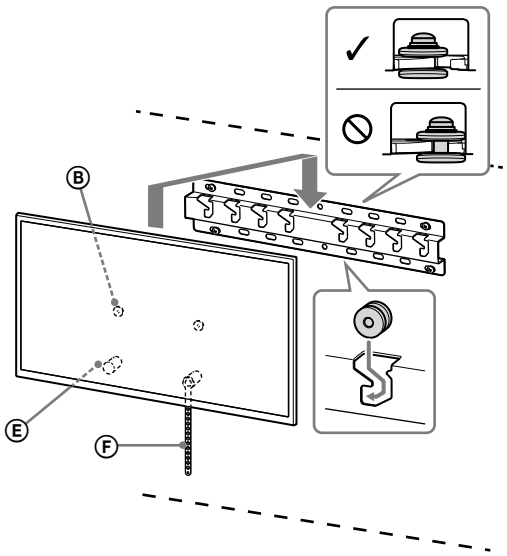
1 Szerelje fel a televíziókészüléket az alapra.

- Az alapra akasztandó Ⓑ tárcsák elhelyezkedéséről lásd a 3. lépéshez tartozó táblázatot „A felszereléshez megfelelő hely kiválasztása” című részben a 7. oldalon.
- Miközben két kézzel, biztosan tartja a tv-készüléket, óvatosan akassza a tv-készülék hátuljára rögzített tárcsákat Ⓑ az alaphoz, ügyelve a lyukak alakjára.
- A televíziókészülék falra való felszerelése után ellenőrizze, hogy a tárcsák Ⓑ szorosan illeszkednek-e az alapba vagy az alap illesztőkeretbe.

2-a



2-b

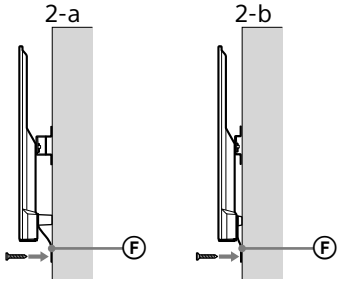


FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon róla, hogy legalább két ember tartsa a televíziókészüléket szállításkor.

2 Teendők a tv-készülék aljának elmozdulása ellen.

- A laza pántot Ⓕ rögzítse feszesen a falhoz.



- Használjon egy 5 mm átmérőjű vagy annak megfelelő csavart (nincs mellékelve).

Megjegyzés

- Próbálja a tv-készülék alját enyhén maga felé húzni annak ellenőrzéséhez, hogy az biztosan nem mozog-e előre. Ha mozgást tapasztal, akkor a rögzítés nem megfelelő, és a pántot Ⓕ újra szorosan fel kell erősíteni.

A felszerelés megfelelőségének ellenőrzése

Ellenőrizze a következőket.

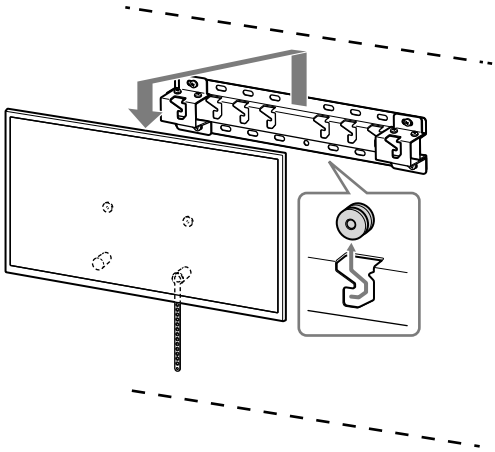
- A tárcsák Ⓑ szorosan illeszkednek az alapba vagy az alap illesztőkeretbe.
- A hálózati kábel és az összekötő kábelek nem csavarodtak meg vagy csípődtek be.
- A pánt Ⓕ feszes és nem laza.

FIGYELMEZTETÉS

- A hálózati kábel stb. nem megfelelő elhelyezése rövidzárlat miatt tüzet vagy áramütést okozhat. Ellenőrizze a felszerelés megfelelőségét.

Egyéb információk

A televíziókészülék eltávolításakor visszafelé hajtsa végre az eljárást.

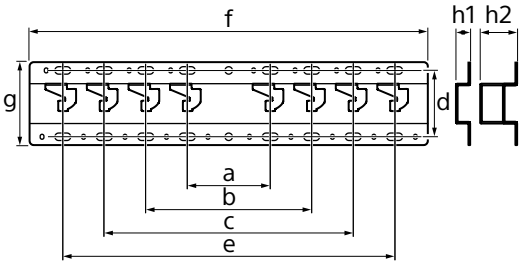


FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon róla, hogy legalább két ember tartsa a televíziókészüléket annak eltávolítása közben.

HU

Műszaki adatok



Méretek: (kb.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b esetén)
h2 : 60 (2-a esetén)

Súly (csak az alap): (kb.) [kg]

0,8

A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Instalační informace k používání nástěnného držáku Sony (SU-WL450)

Podporované modely:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* U jednotlivých názvů modelů označuje „□“ čísla a/nebo znaky popisující jednotlivé konkrétní modely.

Pro zákazníky
Společnost Sony za účelem ochrany produktu a z důvodů bezpečnosti důrazně doporučuje, aby instalaci televizoru provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se o jeho instalaci sami.

Pro prodejce a dodavatele Sony
Během instalace, pravidelné údržby a prohlídek výrobku důsledně dbejte na bezpečnost.

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti, zejména pak pro posouzení, zda zeď unese váhu televizoru. Připevnění tohoto produktu na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací.

Pro bezpečnost a řádnou instalaci se řiďte návodem k obsluze nástěnného držáku, počátečními instrukcemi televizoru a pokyny v tomto návodu.

Bezpečnostní opatření

Děkujeme, že jste si zakoupili tento produkt.

Informace pro zákazníky

Montáž tohoto produktu vyžaduje odborné znalosti a zkušenosti. Proto montáž tohoto produktu svěřte prodejcům nebo licencovaným dodavatelům společnosti Sony a během montáže dodržujte uvedená bezpečnostní opatření. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za jakékoli škody nebo zranění způsobená nesprávným zacházením, nesprávnou montáží nebo montáží jiného než uvedeného produktu. Vaše zákonná práva (pokud existují) nejsou omezena.

Informace pro prodejce společnosti Sony

Montáž tohoto produktu vyžaduje odborné znalosti a zkušenosti. Důkladně si pročtěte tento návod k použití, abyste montáž mohli provést v souladu s bezpečnostními pokyny. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za jakékoli škody nebo zranění způsobená nesprávným zacházením nebo nesprávnou montáží. Po provedení montáže tento návod vraťte zákazníkovi.

Tento návod k použití popisuje správnou manipulaci s produktem a obsahuje důležitá upozornění, jejichž dodržování brání vzniku nehod. Tento návod si důkladně pročtěte a používejte produkt správným způsobem. Tento návod uschovejte pro budoucí použití.

Produkty od společnosti Sony jsou navrženy s ohledem na bezpečnost. Pokud nebudete produkt používat správně, může dojít k vážnému zranění ohněm, elektrickému šoku nebo v důsledku převrácení nebo pádu produktu. Aby k takovým nehodám nedošlo, vždy dodržujte uvedená bezpečnostní opatření.

UPOZORNĚNÍ

Určené produkty

Tato konzola pro montáž na zeď je určena k použití s určenými televizory. V příslušných Referenčních příručkách k televizorům najdete informace o tom, se kterými televizory je možné nástěnný držák používat.

Informace pro zákazníky

VAROVÁNÍ

Pokud nebudete dodržovat následující bezpečnostní opatření, může dojít k vážným zraněním nebo smrti v důsledku požáru, úrazu elektrickým proudem nebo pádu produktu.

Proto montáž tohoto produktu svěřte licencovaným dodavatelům a během montáže nedovolte malým dětem pobývat v blízkosti produktu.

Pokud konzolu pro montáž na zeď nebo televizor nenamontujete správně, může dojít k následujícím nehodám. Montáž svěřte licencovaným dodavatelům.

- Televizor může spadnout a způsobit vážné zranění, například zhmoždění nebo zlomeninu.
- Pokud zeď, na kterou chcete konzolu namontovat, není stabilní, rovná a kolmá k podlaze, jednotka může spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku. Stěna by měla unést hmotnost alespoň čtyřnásobku hmotnosti televizoru. (Informace o hmotnosti najdete v Referenční příručce k televizoru.)
- Pokud není montáž konzoly na zeď dostatečně pevná, jednotka může spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku.

Přenos nebo demontáž televizoru svěřte licencovaným dodavatelům.

Pokud přenos nebo demontáž televizoru provádí jiné osoby než licencovaní dodavatelé, může televizor spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku. Přenos nebo demontáž televizoru musí provádět nejméně dvě osoby.

Po montáži televizoru nevytahujte šrouby atd.

V opačném případě by mohl televizor spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku.

Součásti konzoly pro montáž na zeď nijak neupravujte.

V opačném případě by mohla konzola spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku.

Na konzolu nemontujte žádná jiná než určená zařízení.

Tato konzola pro montáž na zeď je určena k použití pouze s určenými zařízeními. Pokud na ni namontujete jiné než určené zařízení, mohlo by spadnout nebo se rozlomit a způsobit zranění nebo poškození majetku.

Zabraňte tomu, aby na konzolu působila jiná zátěž než televizor. Netřeste televizorem doleva/doprava, nahoru/dolů.

V opačném případě by mohl televizor spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku.

O televizor se neopírejte ani se na něj nezavěšujte.

O televizor se neopírejte ani se na něj nezavěšujte, protože by na vás mohl spadnout a způsobit vážné zranění.

UPOZORNĚNÍ

Pokud nebudete dodržovat následující opatření, může dojít ke zranění nebo poškození majetku.

Během čištění nebo provádění údržby na produkt nevyvíjejte nadměrnou sílu.

Na horní část televizoru nevyvíjejte sílu. V opačném případě by mohl televizor spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku.

CZ

Bezpečnostní opatření

- Pokud používáte televizor namontovaný na konzole na zeď dlouhou dobu, barva stěny za nebo nad televizorem se může změnit nebo může dojít k odlepení tapety, v závislosti na materiálu stěny.
- Pokud po montáži na zeď konzolu odstraníte, zůstanou po ní díry na šrouby.
- Konzolu pro montáž na zeď nepoužívejte na místech, na která působí mechanické otřesy.

Montáž konzoly na zeď

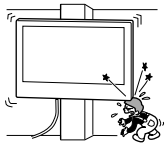
Informace pro prodejce společnosti Sony

VAROVÁNÍ

Následující pokyny jsou určeny pouze pro prodejce společnosti Sony. Pročtěte si výše uvedené pokyny a během montáže, údržby a kontroly tohoto produktu věnujte zvýšenou pozornost bezpečnosti.

Konzolu na zeď nemontujte na plochy stěn, na kterých rohy nebo boky televizoru přečnívají ze stěny.

Konzolu na zeď nemontujte na plochy stěn, například sloupy, na kterých rohy nebo boky televizoru přečnívají ze stěny. Pokud do vyčnívajícího rohu nebo boku televizoru narazí osoba nebo předmět, může dojít ke zranění nebo poškození majetku.

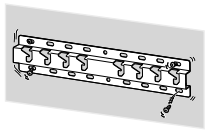


Televizor nemontujte nad ani pod klimatizaci.

Pokud je televizor dlouhodobě vystaven prosakování vody nebo proudu vzduchu z klimatizace, může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poruše televizoru.

Konzolu na zeď bezpečně namontujte podle následujících pokynů v tomto návodu k použití.

Pokud jsou kterékoli šrouby uvolněné nebo pokud vypadnou, konzola může spadnout a způsobit zranění nebo poškození majetku. Používejte šrouby vhodné pro materiál stěny a jednotku bezpečně upevněte pomocí nejméně čtyř šroubů o průměru 8 mm (nebo ekvivalentní).



Používejte pouze dodané šrouby a další součásti podle pokynů uvedených v tomto návodu k použití. Pokud použijete náhradní součásti, televizor může spadnout a způsobit zranění osob nebo poškození televizoru.

Konzolu sestavte správně dle pokynů vysvětlených v tomto návodu k použití.

Pokud jsou kterékoli šrouby uvolněné nebo pokud vypadnou, televizor může spadnout a způsobí zranění osob nebo poškození televizoru.

Šrouby pevně utáhněte v určené poloze.

V opačném případě může televizor spadnout a způsobit zranění osob nebo poškození televizoru.

Během montáže dávejte pozor, aby nedošlo k nárazu televizoru.

Pokud je televizor vystaven nárazům, může dojít k jeho pádu nebo rozlomení. V důsledku toho by pak mohlo dojít ke zranění.

Televizor namontujte na stěnu, která je kolmá a rovná.

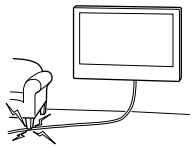
V opačném případě by mohl televizor spadnout a způsobit zranění.

Po řádné montáži televizoru řádně zajistěte kabely.

Pokud se do kabelů zamotají osoby nebo jiné předměty, může dojít ke zranění nebo poškození televizoru.

Dávejte pozor, aby nedošlo ke skřípnutí napájecí šňůry nebo propojovacího kabelu.

Pokud dojde ke skřípnutí napájecí šňůry nebo propojovacího kabelu mezi jednotku a stěnu nebo pokud dojde k jejich násilnému ohnutí nebo zkroucení, vnitřní vodiče mohou být obnaženy a mohou způsobit zkrat nebo přerušení elektrického obvodu. V důsledku toho může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Šrouby nutné k montáži konzoly na zeď nejsou součástí balení.

Při montáži konzoly na zeď používejte vhodné šrouby pro materiál stěny.

Montáž televizoru na zeď

Montážní postupy se u jednotlivých televizorů liší.
K instalaci televizoru na zeď použijte nástěnný držák SU-WL450.

Poznámka

- Vyšroubované šrouby uschovejte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

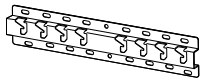
Příprava na montáž

- Před montáží si připravte Referenční příručku k televizoru.
- Před zahájením sestavení si přichystejte křížový šroubovák pro určené šrouby.
- Zkontrolujte montážní polohu televizoru.
- Připravte si nejméně čtyři šrouby o průměru 8 mm a jeden šroub o průměru 5 mm nebo ekvivalentní (nejsou součástí balení). Vyberte šrouby vhodné pro materiál stěny.

Kontrola součástí

Dodáno s modelem SU-WL450

- Zkontrolujte, že žádná součást nechybí.

Ⓐ Základna (20) (1) 	Ⓑ Kladka (2) 
Ⓒ Křížový šroub 6x20 (4) 	Ⓓ Křížový šroub 4x20 s průchodkou (2) 
Ⓔ Rozpěrka (20) (2) 	Ⓕ Pás (1) 
Ⓖ Průchodka (20) (M4) (2) 	Ⓗ Křížový šroub 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptér základny (2) 	Ⓙ Křížový šroub 4x10 (8) 
Ⓚ Rozpěrka (60) (2) 	Ⓛ Křížový šroub 6x50 (2) 
Ⓜ Průchodka (M4) (2) 	Ⓝ Křížový šroub 4x50 (2) 
Ⓞ Nástavec na montáž na zeď (S) (2) 	Ⓟ Rozpěrka (2) 
Ⓠ Podložka (1) 	Ⓡ Křížový šroub 5x12 (1) 

Dodáno s televizorem (připojeno k zadní části)

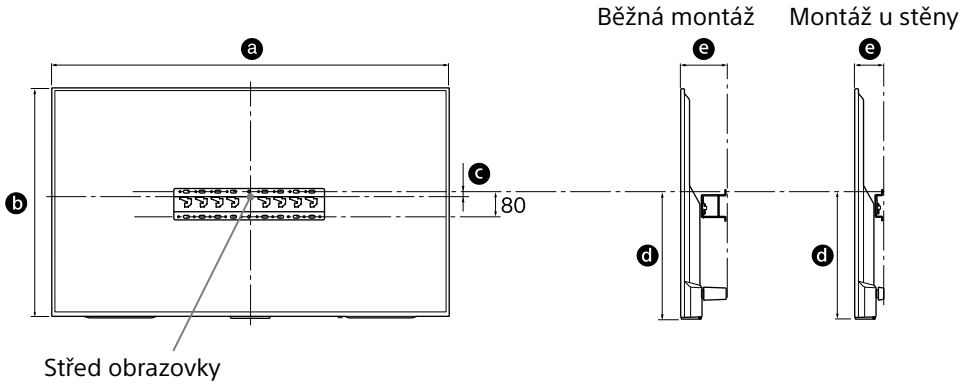
Držák kabelu (1) 

CZ

Určení místa montáže

1 Rozhodněte se, kam chcete konzolu upevnit.

Ujistěte se, že je na zdi na televizor dostatek prostoru a že zeď unese alespoň čtyřnásobek hmotnosti televizoru.
Informace o montáži televizoru na zeď naleznete v následující tabulce. Informace o hmotnosti televizoru naleznete v Referenční příručce k televizoru.



Jednotka: mm

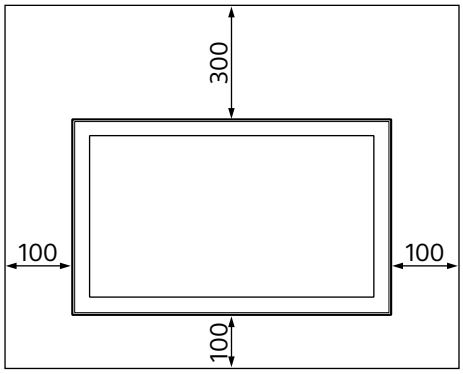
Název modelu KD-	Rozměry obrazovky		Rozměr ve středu obrazovky	Délka pro montáž		
	a	b	c	d	e	
					Běžná montáž	Montáž u stěny
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Poznámka

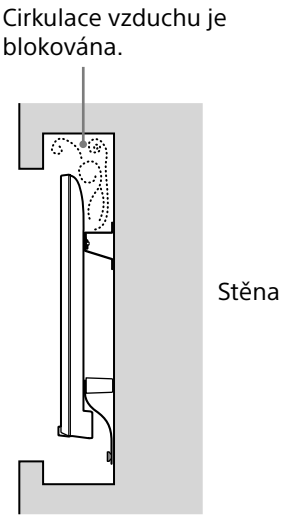
- Hodnoty v tabulce se v závislosti na instalaci mohou mírně lišit.

Mezi televizorem a stropem a vyčnívajícími částmi stěny ponechejte dostatečný prostor, jak je znázorněno níže.

Jednotka: mm



- Abyste zajistili řádnou ventilaci a zabránili hromadění nečistot nebo prachu:
  - Nepokládejte televizor naplocho, neinstalujte ho vzhůru nohama, obrazovkou ke stěně ani na bok.
  - Neumisťujte televizor na polici, koberec, postel ani do skříně.
  - Nezakrývejte televizor látkou, například záclonami, ani takovými předměty, jako jsou noviny apod.
  - Neinstalujte televizor, jak je znázorněno níže.



Poznámka

- Pokud máte v plánu kabely vést ve stěně, před začátkem montáže vyvrtejte ve zdi otvor pro kabely. Aby nedošlo ke skřípnutí kabelů, připravte otvor ve zdi mimo obvod základny (20) Ⓐ, adaptér základny Ⓘ a rozpěrky (20) Ⓔ, rozpěrky (60) Ⓚ.

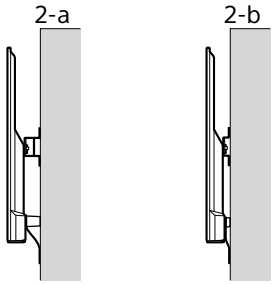
2 Zvolte styl montáže na zeď. Vzdálenost zadní části televizoru od stěny můžete zvolit z následujících možností.

2-a Standardní montáž
2-b Úzká montáž

Viz tabulku kroku 1.

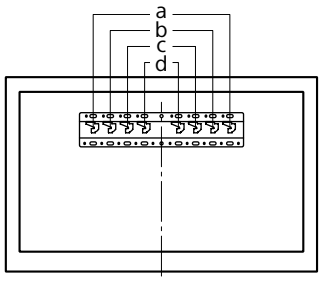
VAROVÁNÍ

- Když zvolíte možnost 2-b, bude přístup k zadním konektorům omezený.



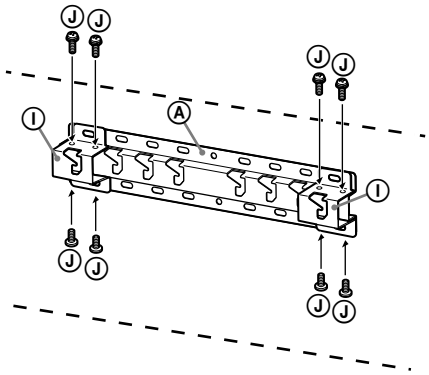
3 Viz tabulku níže, ve které najdete informace o místech připevnění adaptéru základny. Pokud zvolíte možnost 2-b, tento krok přeskočte.

Název modelu KD-	Umístění háku
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



CZ

Když je zvolena možnost 2-a, připevněte adaptér základny Ⓘ pomocí šroubu (PSW 4x10) Ⓙ k základně (20) Ⓐ.



4 Určete umístění šroubů pro montáž základny (20) Ⓐ.

Informace najdete v technických údajích na straně 12.

Když zvolíte možnost 2-a, použijte prosím umístění otvorů adaptéru základny Ⓘ.

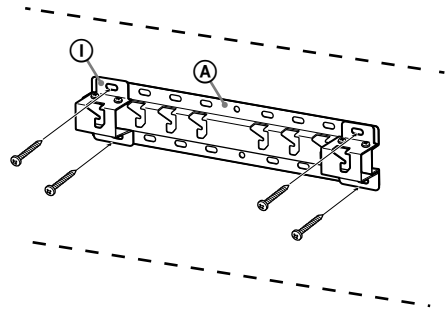
VAROVÁNÍ

- Stěna, na které bude televizor namontován, by měl unést hmotnost alespoň **čtyřnásobku** hmotnosti televizoru (Informace o hmotnosti najdete v Referenční příručce k televizoru.).
- Určete sílu stěny, na kterou bude televizor upevněn. V případě potřeby stěnu dostatečně zpevněte.

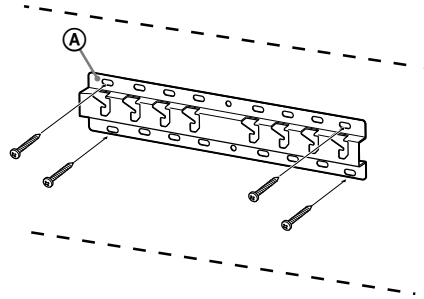
Montáž základny na zeď

- Připravte si nejméně čtyři šrouby o průměru 8 mm nebo ekvivalentní (nejsou součástí balení).
- **Umístěte čtyři šrouby do otvorů adaptéru základny Ⓘ a do základny (20) Ⓐ (pouze 2-a).**
- Namontujte základnu (20) Ⓐ na zeď vodorovně.

2-a

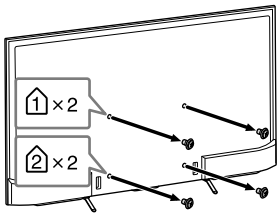


2-b



Příprava na montáž televizoru

1 Vyšroubujte šrouby ze zadní části televizoru (pouze u modelu KD-65X850☐C).

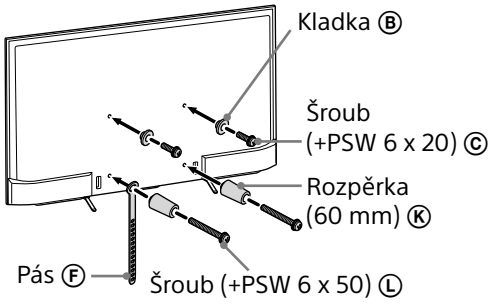


2 Připojte části příslušenství nástěnného držáku. Zkontrolujte části příslušenství v odstavci „Dodáno s modelem SU-WL450“ v části „Kontrola součástí“ na straně 5.

Poznámka

- Pevně zajistěte díly příslušenství pomocí šroubů.
- Když používáte elektrický šroubovák, nastavte utahovací moment přibližně na 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Nepoužité části uložte na bezpečné místo pro budoucí použití. Tento návod si uschovejte pro budoucí použití.

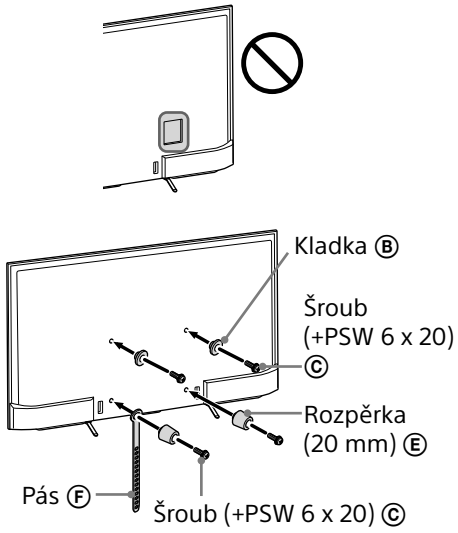
Běžná montáž (2-a)



Montáž u stěny (2-b)

Poznámka

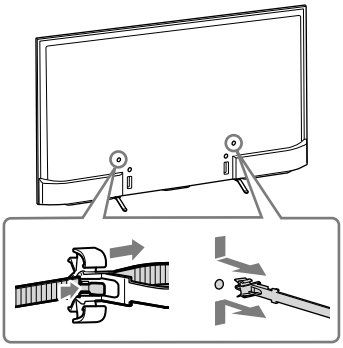
- Když použijete tento způsob montáže, nebudete moci použít některé konektory v zadní části televizoru.



3 Zapojte příslušné kabely k televizoru.

Před montáží televizoru na zeď nezapomeňte zkontrolovat, zda jsou kabely připojeny. Po montáži televizoru nebude možné kabely zapojit.
Informace najdete v Referenční příručce dodané s televizorem.

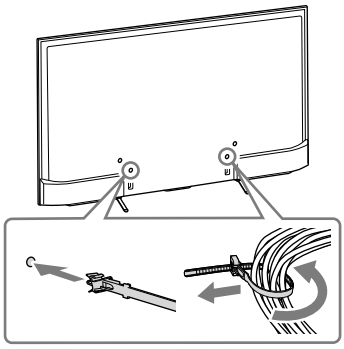
4 Odpojte držák kabelu (dodáno s televizorem). (pouze u modelů KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



CZ

5 Spojte kabely.

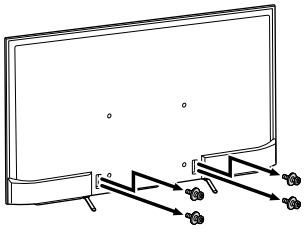
U modelů KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C upevněte držák kabelu k jednomu z vnitřních otvorů.



Poznámka

- Vedení kabelů ve zdi svěřte licencovanému dodavateli.
- Před montáží propojovací kabely svažte, abyste o ně nezakopli.

6 Odmontujte stolní stojan od televizoru.

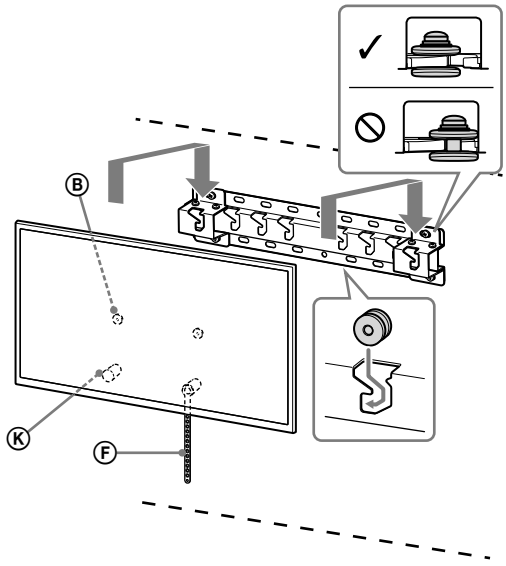


Montáž televizoru na zeď

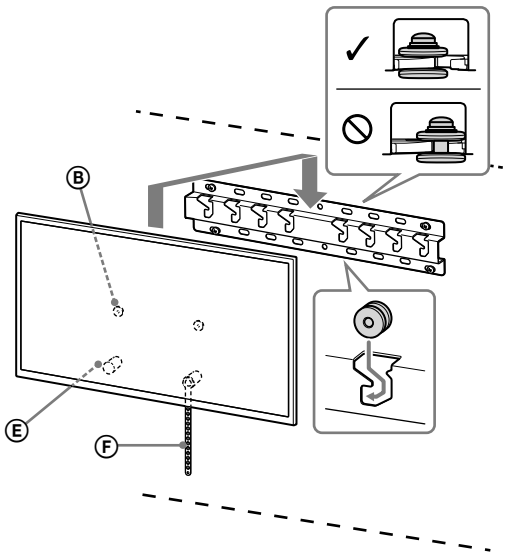
1 Upevněte televizor k základně.

- Informace o poloze kladek Ⓑ pro zavěšení na základnu naleznete v tabulce u kroku 3 v části „Určení místa montáže“ na straně 7.
- Televizor pevně uchopte oběma rukama a opatrně zavěste kladky Ⓑ připojené k zadní straně televizoru k základně. Nezapomeňte ověřit tvar otvorů.
- Po montáži televizoru na zeď zkontrolujte, zda jsou kladky Ⓑ pevně zaklapnuty v základně nebo v adaptéru základny.

2-a



2-b

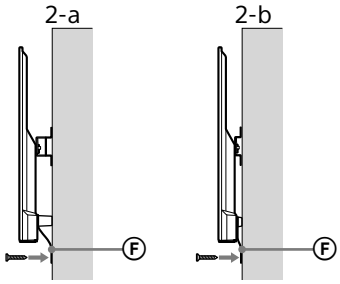


VAROVÁNÍ

- Televizor musí přenášet vždy nejméně dvě osoby.

2 Zajistěte, aby se dolní část televizoru neposunovala.

- Uchopte kus pásky Ⓕ a pevně ji upevněte ke zdi.



- Použijte šroub o průměru 5 mm nebo ekvivalentní (není součástí balení).

Poznámka

- Zkuste opatrně zatáhnout za spodní stranu televizoru směrem k sobě a ujistěte se, že se nepohne kupředu. Pokud zjistíte jakýkoli posun, není televizor řádně namontován a bude třeba pásku Ⓕ znovu pevně upevnit.

Potvrzení dokončení montáže

Zkontrolujte následující body.

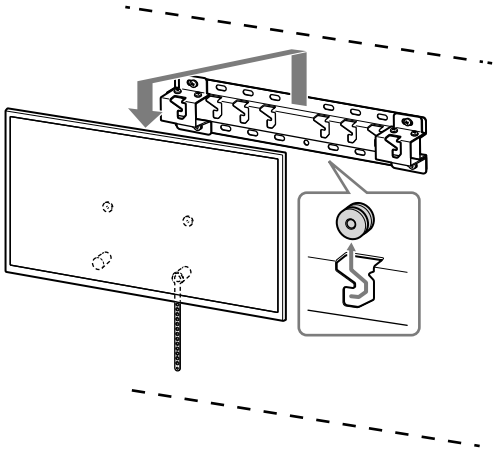
- Kladky Ⓑ jsou pevně zavěšeny na základně nebo na adaptéru základny.
- Šňůry ani kabely nejsou zkrouceny ani skřípnuty.
- Páska Ⓕ je pevná, nikoli uvolněná.

VAROVÁNÍ

- Nesprávné umístění napájecí šňůry atd. může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem v důsledku zkratu. Z bezpečnostních důvodu je třeba dokončení montáže potvrdit.

Další informace

Při demontáži televizoru proveďte uvedený postup v obráceném sledu.

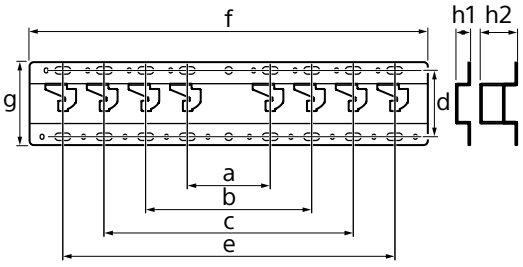


VAROVÁNÍ

- Televizor musí demontovat vždy nejméně dvě osoby.

CZ

Technické údaje



Rozměry: (přibl.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (případ 2-b)
h2 : 60 (případ 2-a)

Hmotnost (pouze základna): (přibl.) [kg]

0,8

Vzhled a technické údaje se mohou bez předchozího upozornění změnit.

Informácie týkajúce sa používania montážnej konzoly na stenu Sony (SU-WL450)

Podporované modely:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* V názvoch modelov označujú znaky „□“ čísla alebo znaky špecifické pre jednotlivé modely.

Pre zákazníkov
Z dôvodov ochrany produktu a bezpečnosti spoločnosť Sony odporúča, aby inštaláciu televízneho prijímača vykonali predajcovia spoločnosti Sony alebo licencovaní dodávatelia. Nepokúšajte sa ho nainštalovať sami.

Pre predajcov a dodávateľov spoločnosti Sony
Počas inštalácie, pravidelnej údržby a kontroly tohto produktu venujte plnú pozornosť bezpečnosti.

Inštalácia tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. Obzvlášť je potrebné určiť, či je stena dostatočne pevná na to, aby udržala hmotnosť televízneho prijímača. Pripevnenie tohto produktu na stenu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas inštalácie venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnou inštaláciou.

Informácie o bezpečnosti a správnej inštalácii nájdete v návode na obsluhu montážnej konzoly na stenu, návode na spustenie TV prijímača a usmerneniach v tomto návode.

Informácie o bezpečnosti

Ďakujeme vám za zakúpenie tohto produktu.

Pre zákazníkov

Montáž tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. Montáž zverte predajcovi alebo licencovanému dodávateľovi produktov od spoločnosti Sony a počas montáže venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nenesie zodpovednosť za žiadne škody ani zranenia spôsobené nesprávnou manipuláciou alebo montážou, alebo montážou akéhokoľvek iného ako špecifikovaného produktu. Vaše prípadné zákonné práva sú nedotknuté.

Pre predajcov produktov spoločnosti Sony

Montáž tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. V záujme zaistenia bezpečnosti pri montáži si dôkladne prečítajte tento návod na používanie. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnou montážou. Po montáži odovzdajte tento návod zákazníkovi.

V tomto návode na používanie je znázornená správna manipulácia s produktom a dôležité bezpečnostné pokyny, účelom ktorých je predísť nehodám. Tento návod na používanie si dôkladne prečítajte a produkt používajte správnym spôsobom. Návod uschovajte pre budúce použitie.

Produkty od spoločnosti Sony boli navrhnuté s dôrazom na bezpečnosť. Ak sa však produkt používa nesprávne, môže to mať za následok vážne zranenie následkom požiaru, zásahu elektrickým prúdom, prevrhnutia výrobku alebo jeho pádu. Dodržiavajte bezpečnostné pokyny, aby sa podobným nehodám predišlo.

UPOZORNENIE

Špecifikované produkty

Táto montážna konzola na stenu je určená na použitie so špecifikovanými TV prijímačmi. Informácie o tom, či je možné montážnu konzolu na stenu použiť s TV prijímačom, nájdete v referenčnej príručke.

Pre zákazníkov

VÝSTRAHA

V prípade nedodržania bezpečnostných pokynov môže dôjsť k vážnemu zraneniu alebo smrti následkom požiaru, zásahu elektrickým prúdom alebo prevrhnutia výrobku.

Montáž zverte licencovanému dodávateľovi a dbajte na to, aby sa v blízkosti inštalácie nezdržiavali deti.

Ak sa montážna konzola na stenu alebo TV prijímač nenamontuje správne, môže dôjsť k nasledujúcim nehodám. Montáž zverte licencovanému dodávateľovi.

- TV prijímač by mohol spadnúť a spôsobiť vážne zranenia, napríklad modriny alebo zlomeniny.
- Ak je stena, na ktorú sa inštaluje montážna konzola na stenu, nestabilná, nerovná alebo nie je v pravom uhle s podlahou, jednotka môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku. Stena by mala udržať minimálne štvornásobok hmotnosti TV prijímača. (Informácie o hmotnosti TV prijímača nájdete v referenčnej príručke.)
- Ak nie je montážna konzola na stenu namontovaná dostatočne pevne, jednotka môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

Premiestňovanie alebo odmontovanie TV prijímača zverte licencovanému dodávateľovi.

Ak TV prijímač prenášajú alebo demontujú iné osoby ako licencovaní dodávatelia, TV prijímač môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku. Zaistite, aby prenášanie alebo demontáž TV prijímača vykonávali aspoň dve osoby.

Po namontovaní TV prijímača neodskrutkujte skrutky.

V opačnom prípade môže TV prijímač spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

Časti montážnej konzoly na stenu neupravujte.

V opačnom prípade môže montážna konzola na stenu spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

Okrem špecifikovaných produktov nemontujte žiadne iné zariadenia.

Táto montážna konzola na stenu je určená na použitie iba so špecifikovanými produktmi. Ak na ňu namontujete iné zariadenie než je špecifikované, môže spadnúť alebo sa rozbiť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

Montážnu konzolu nezaťažujte ničím okrem TV prijímača. TV prijímačom netraste doľava, doprava, nahor ani nadol.

V opačnom prípade môže TV prijímač spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

O TV prijímač sa neopierajte a nevešajte sa naň.

O TV prijímač sa neopierajte a nevešajte sa naň, pretože by mohol na vás spadnúť a spôsobiť vážne zranenie.

UPOZORNENIE

Ak nebudete dodržiavať nasledujúce bezpečnostné pokyny, môže dôjsť k zraneniu alebo škodám na majetku.

Počas čistenia alebo údržby netlačte na produkt nadmernou silou.

Netlačte nadmernou silou na hornú časť TV prijímača. V opačnom prípade môže TV prijímač spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku.

Upozornenie

- Ak používate TV prijímač namontovaný na montážnu konzolu na stenu dlhodobo, v závislosti od materiálu steny sa môže zmeniť farba steny za alebo nad TV prijímačom alebo sa môže odlepiť tapeta.
- Po demontáži montážnej konzoly na stenu ostanú v stene otvory na skrutky.
- Montážnu konzolu na stenu nemontujte na miesta, kde bude vystavená mechanickým vibráciám.

SK

Montáž montážnej konzoly na stenu

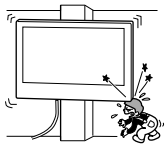
Pre predajcov produktov spoločnosti Sony

VÝSTRAHA

Nasledujúce pokyny sú určené len pre predajcov produktov spoločnosti Sony. Dôkladne si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené vyššie a počas montáže, údržby a kontroly tohto produktu venujte mimoriadnu pozornosť bezpečnosti.

Montážnu konzolu na stenu neinštalujte na povrch steny, kde budú rohy alebo strany TV prijímača vyčnievať mimo povrchu steny.

Montážnu konzolu na stenu neinštalujte na povrch steny, napríklad na pilier, kde budú rohy alebo strany TV prijímača vyčnievať mimo povrchu steny. Ak osoba alebo predmet narazí do vyčnievajúceho rohu alebo strany TV prijímača, môže dôjsť k zraneniu alebo škodám na majetku.

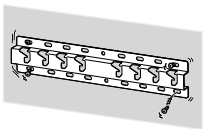


TV prijímač nemontujte nad ani pod klimatizáciu.

Ak je TV prijímač dlhodobo vystavený unikajúcej vode alebo prúdu vzduchu z klimatizácie, môže to mať za následok požiar, zásah elektrickým prúdom alebo poruchu TV prijímača.

Montážnu konzolu na stenu namontujte bezpečne na stenu podľa nasledujúcich pokynov v tomto návode.

Ak sa ktorákoľvek zo skrutiek uvoľní alebo vypadne, montážna konzola na stenu môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo škody na majetku. Používajte skrutky vhodné pre materiál steny a jednotku namontujte pevne použitím štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm (alebo ekvivalentných).



Používajte len dodané skrutky a upevňovacie diely riadne podľa pokynov uvedených v tomto návode. Ak použijete náhradné diely, TV prijímač môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo sa môže TV prijímač poškodiť.

Konzolu správne zostavte podľa postupu uvedeného v tomto návode.

Ak sa ktorákoľvek zo skrutiek uvoľní alebo vypadne, TV prijímač môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo sa môže TV prijímač poškodiť.

Skrutky pevne utiahnite na vyznačenom mieste.

Ak tak neurobíte, TV prijímač môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo sa môže TV prijímač poškodiť.

Počas montáže nevystavujte TV prijímač nárazom.

TV prijímač vystavený nárazu môže spadnúť alebo prasknúť. To môže spôsobiť zranenie.

TV prijímač montujte na kolmú a rovnú stenu.

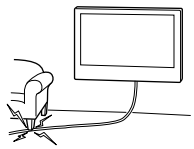
Ak tak neurobíte, TV prijímač môže spadnúť a spôsobiť zranenie.

Po správnej montáži TV prijímača pevne zaistite káble.

Ak sa do káblov zamotajú ľudia alebo predmety, môže dôjsť k zraneniu alebo poškodeniu TV prijímača.

Zabráňte priškripnutiu napájacieho alebo prepojovacieho kábla.

Keď je napájací alebo prepojovací kábel priškripnutý medzi jednotkou a stenou alebo nasilu ohnutý alebo skrútený, môžu sa odhaliť vnútorné vodiče, čo môže spôsobiť skrat alebo prerušenie napájania. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.



Skrutky potrebné na upevnenie montážnej konzoly k stene sa nedodávajú.

Na montáž montážnej konzoly na stenu použite skrutky vhodné pre materiál a konštrukciu steny.

Montáž TV prijímača na stenu

Postup montáže sa líši v závislosti od TV prijímača.
Na inštaláciu televízneho prijímača na stenu použite montážnu konzolu na stenu SU-WL450.

Poznámka

- Odskrutkované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

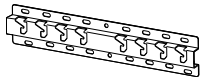
Príprava na montáž

- Pred montážou si pripravte referenčnú príručku TV prijímača.
- Pred montážou si pripravte skrutkovač Phillips vhodný na príslušné skrutky.
- Stanovte montážnu polohu TV prijímača.
- Pripravte si štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm a jednu skrutku s priemerom 5 mm alebo ekvivalentné skrutky (nedodávajú sa). Vyberte skrutky vhodné pre materiál steny.

Kontrola dielov

Položky dodávané s montážnou konzolou na stenu SU-WL450

- Skontrolujte, či boli dodané všetky diely.

Ⓐ Podstavec (20) (1) 	Ⓑ Kladka (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 s vložkou (2) 
Ⓔ Dištančná vložka (20) (2) 	Ⓕ Remeň (1) 
Ⓖ Vložka (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptér podstavca (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Dištančná vložka (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Vložka (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Montážny nástavec na stenu (S) (2) 	Ⓟ Dištančná vložka (2) 
Ⓠ Podložka (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Položky dodávané s TV prijímačom (pripevnené k zadnej časti)

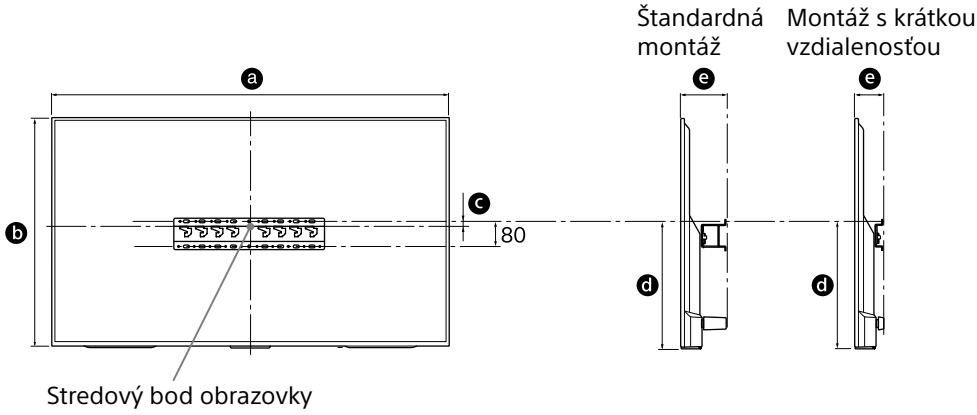
Držiak káblov (1) 

SK

Určenie miesta montáže

1 Určte miesto montáže.

Stena musí byť dostatočne priestranná a mať nosnosť minimálne štvornásobku hmotnosti televízneho prijímača.
Pozrite si nasledujúcu tabuľku, kde nájdete informácie o montáži TV prijímača na stenu.
Informácie o hmotnosti TV prijímača nájdete v referenčnej príručke TV prijímača.



Jednotka: mm

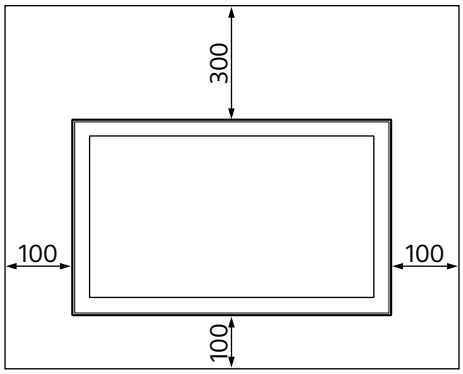
Názov modelu KD-	Rozmery displeja		Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre montáž		
	a	b	c	d	e	
					Štandardná montáž	Montáž s krátkou vzdialenosťou
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Poznámka

• Hodnoty v tabuľke sa môžu v závislosti od inštalácie mierne líšiť.

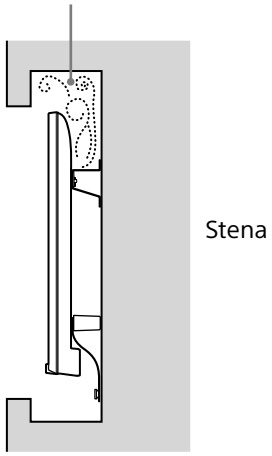
Medzi TV prijímačom, stropom a vystupujúcimi časťami steny ponechajte dostatočný priestor, ako je to znázornené na nasledujúcom obrázku.

Jednotka: mm



- Na zaručenie dostatočného vetrania a na predchádzanie usadzovaniu nečistôt alebo prachu:
  - Televízny prijímač neklaďte naplocho, neinštalujte ho obrátene, smerom dozadu ani nabok.
  - Televízny prijímač neklaďte na policu, koberec, posteľ ani do skrine.
  - Televízny prijímač neprikrývajte textíliami, ako sú záclony, ani predmetmi, ako noviny a pod.
  - Televízny prijímač neinštalujte podľa nasledujúcej ilustrácie.

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



Poznámka

- Ak máte v úmysle viesť káble v stene, pred začatím montáže vytvorte otvor do steny a zasuňte doň káble. Vytvorte otvor v stene v priestore mimo obvodu podstavca (20) Ⓐ, adaptér podstavca Ⓘ a dištančnej vložky (20) Ⓔ, dištančnej vložky (60) Ⓚ, aby nedošlo k priškripnutiu káblov.

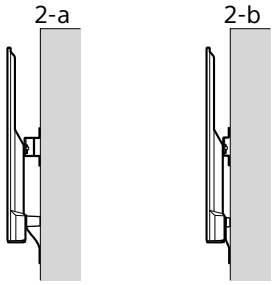
2 Vyberte typ montáže na stenu. Vzdialenosť zadnej časti TV prijímača od steny možno vybrať podľa nasledujúcich informácií.

2-a Štandardná montáž
2-b Montáž s krátkou vzdialenosťou

Pozrite si tabuľku v kroku 1.

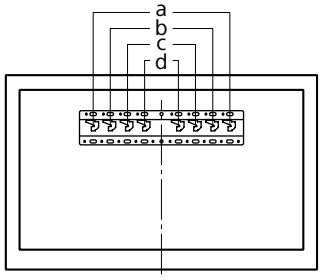
VÝSTRAHA

- Ak vyberiete spôsob 2-b, prístup k zadným koncovkám bude obmedzený.



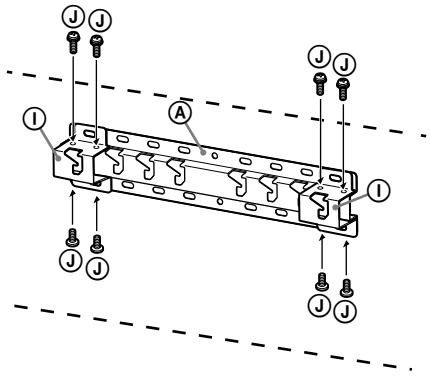
3 Podľa nasledujúcej tabuľky určte polohu montáže adaptéra podstavca. Ak ste vybrali spôsob 2-b, tento krok vynechajte.

Názov modelu KD-	Umiestnenie háka
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



SK

V prípade spôsobu 2-a pripevnite adaptér podstavca Ⓘ pomocou skrutky (PSW 4 x 10) Ⓙ k podstavcu (20) Ⓐ.



4 Určte pozíciu skrutiek na montáž podstavca (20) Ⓐ.

Pozrite si technické údaje na strane 12.
Ak vyberiete spôsob 2-a, použite umiestnenie otvorov adaptéra podstavca Ⓘ.

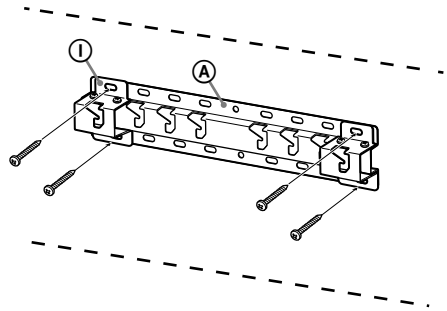
VÝSTRAHA

- Stena, na ktorej bude TV prijímač namontovaný, by mala udržať minimálne **štvornásobok** hmotnosti TV prijímača. (Informácie o hmotnosti TV prijímača nájdete v referenčnej príručke.).
- Určte pevnosť steny, na ktorej bude TV prijímač namontovaný. V prípade potreby stenu dostatočne spevnite.

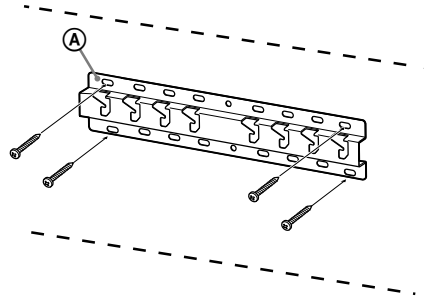
Inštalácia podstavca na stenu

- Použite minimálne štyri skrutky s priemerom 8 mm alebo ekvivalentné skrutky (nedodávajú sa).
- **Vložte štyri skrutky do otvorov na adaptéri podstavca Ⓘ s podstavcom (20) Ⓐ (len 2-a).**
- Podstavec (20) Ⓐ namontujte na stenu vodorovne.

2-a

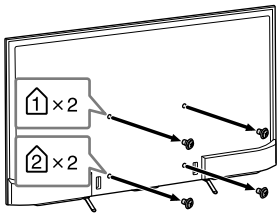


2-b



Príprava na montáž TV prijímača

1 Odskrutkujte skrutky zo zadnej časti TV prijímača (len model KD-65X850☐C).

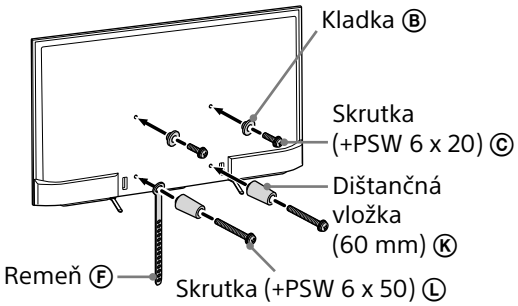


2 Pripevnite upevňovacie časti montážnej konzoly na stenu. Skontrolujte upevňovacie časti podľa časti „Položky dodávané s montážnou konzolou na stenu SU-WL450“ v sekcii „Kontrola dielov“ na strane 5.

Poznámka

- Pevne zaistite upevňovacie časti pomocou skrutiek.
- Ak používate elektrický skrutkovač, krútiaci moment nastavte na približne 1,5 Nm {15 kg/cm^2}.
- Nepoužité diely odložte na bezpečnom mieste pre prípad použitia v budúcnosti. Tento návod si odložte pre prípad budúcej potreby.

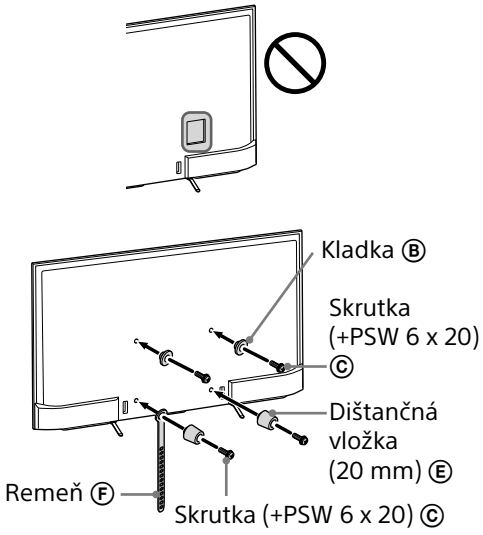
Štandardná montáž (2-a)



Montáž s krátkou vzdialenosťou (2-b)

Poznámka

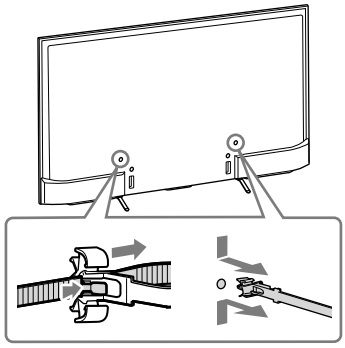
- Ak použijete tento typ montáže, nebude možné používať niektoré terminálny v zadnej časti televízneho prijímača.



3 Pripojte k TV prijímaču potrebné káble.

Káble pripojte pred montážou TV prijímača na stenu. Po montáži TV prijímača k nemu nebude možné káble pripojiť.
Pozrite si referenčnú príručku dodanú s TV prijímačom.

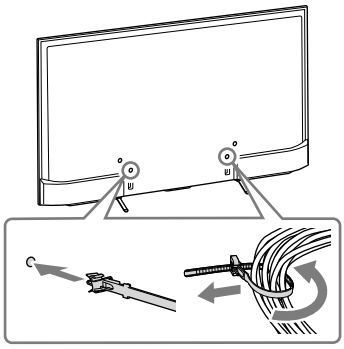
4 Odpojte držiak káblov (dodáva sa s TV prijímačom). (len modely KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



SK

5 Zviňte káble.

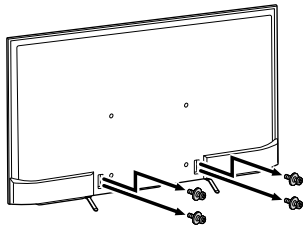
Pre modely KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C: pripevnite držiak káblov k jednému z vnútorných otvorov.



Poznámka

- Vytvorenie vedenia káblov v stene zverte licencovanému dodávateľovi.
- Pred montážou na stenu prepojovacie káble zviažte, aby ste po nich nestúpali.

6 Odmontujte stolový stojan od TV prijímača.

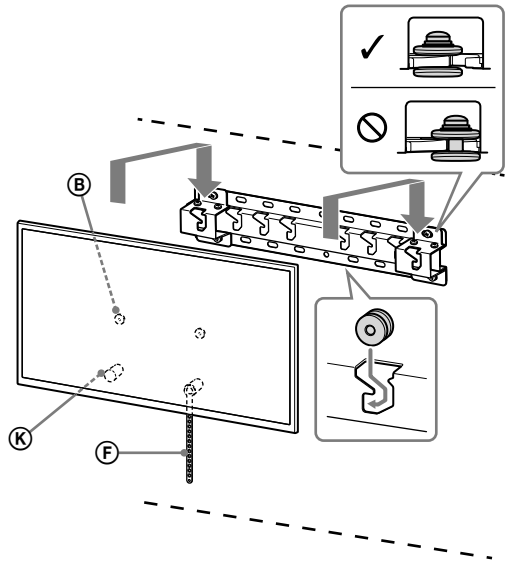


Montáž TV prijímača na stenu

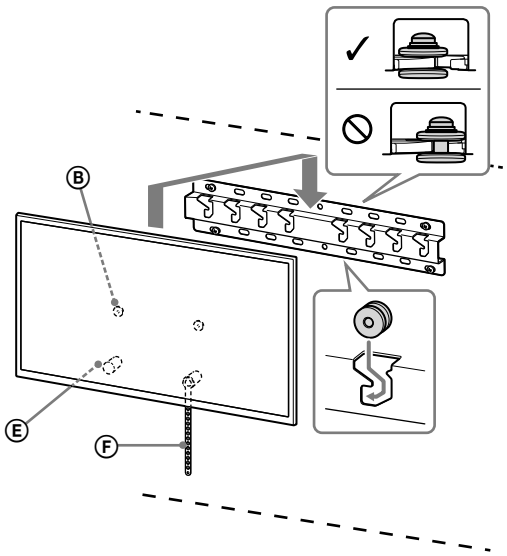
1 Pripevnite TV prijímač k podstavcu.

- Informácie o polohe kladiek Ⓑ na závese na podstavci nájdete v tabuľke v kroku 3 v časti „Určenie miesta montáže“ na strane 7.
- Držte TV prijímač pevne oboma rukami a opatrne zaveste kladky Ⓑ pripevnené na zadnej strane TV prijímača na podstavec, pričom dbajte na tvar otvorov.
- Po inštalácii TV prijímača na stenu overte, či sú kladky Ⓑ pevne pripevnené k podstavcu alebo adaptéru podstavca.

2-a



2-b

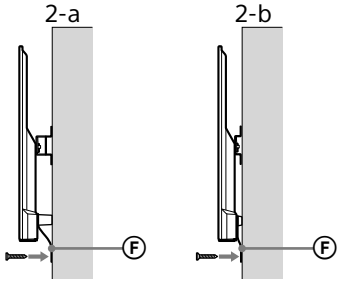


VÝSTRAHA

- Počas prenášania musia TV prijímač držať aspoň dve osoby.

2 Zabráňte zdvihnutiu spodnej časti TV prijímača.

- Napnite remeň Ⓕ a pevne ho pripevnite k stene.



- Použite skrutku s priemerom 5 mm alebo ekvivalentnú skrutku (nedodáva sa).

Poznámka

- Pokúste sa mierne pritiahnuť spodnú časť TV prijímača k sebe, aby ste sa uistili, že sa nepohne dopredu. Ak sa pohne, nie je upevnený správne a remeň Ⓕ je potrebné znova pevne zaistiť.

Kontrola dokončenej montáže

Skontrolujte nasledujúce:

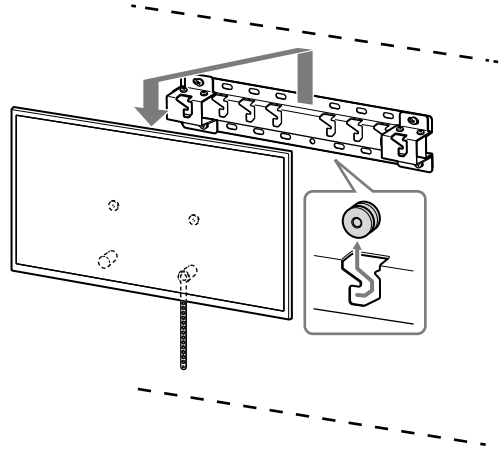
- Kladky Ⓑ pevne visia na podstavci alebo adaptéri podstavca.
- Káble nie sú skrútené a priškripnuté.
- Remeň Ⓕ je pevne napnutý.

VÝSTRAHA

- Nesprávne umiestnenie napájacieho kábla môže zapríčiniť požiar alebo zásah elektrickým prúdom spôsobené skratom. Z dôvodu bezpečnosti nezabudnite skontrolovať kompletnosť montáže.

Ďalšie informácie

Pri demontáži TV prijímača zopakujte postup montáže v opačnom poradí.

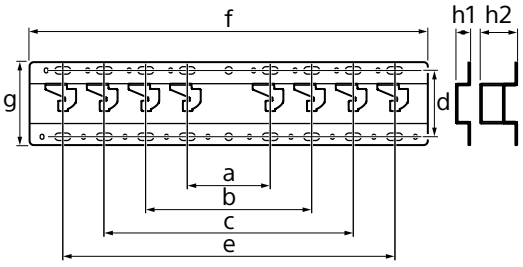


VÝSTRAHA

- Počas demontáže musia TV prijímač držať aspoň dve osoby.

SK

Technické údaje



Rozmery: (pribl.) [mm]
a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (prípad 2-b)
h2 : 60 (prípad 2-a)

Hmotnosť (len podstavec): (pribl.) [kg]
0,8

Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez upozornenia.

Informații de instalare pentru utilizarea dispozitivului de montare pe perete Sony (SU-WL450)

Modele acceptate:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Pentru numele modelului actual, „□” indică numărul și/sau caracterele specifice pentru fiecare model.

Pentru clienți
Pentru protecția produsului şi din motive de siguranță, Sony recomandă insistent ca instalarea televizorului dumneavoastră să fie efectuată de distribuitori sau contractori licențiați Sony. Nu încercați să îl instalați personal.

Pentru distribuitorii şi contractorii Sony
Acordați atenție totală siguranței în timpul instalării, întreținerii periodice şi examinării acestui produs.

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs, mai ales pentru a determina rezistența peretelui pentru susținerea greutății televizorului. Încredințați fixarea pe perete a acestui produs distribuitorilor sau contractorilor licențiați Sony şi acordați o atenție adecvată siguranței în timpul instalării. Compania Sony nu este răspunzătoare pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea inadecvată sau de instalarea necorespunzătoare.

Pentru siguranță şi o instalare corespunzătoare, urmați instrucțiunile de utilizare ale dispozitivului de montare pe perete, ghidul de inițiere al televizorului şi instrucțiunile din acest manual.

Despre siguranță

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs.

Pentru clienți

Pentru instalarea acestui produs este necesar un nivel suficient de experiență. Subcontractați instalarea distribuitorilor Sony sau unor contractori licențiați și acordați o atenție specială siguranței în timpul instalării. Sony nu este responsabilă pentru niciun fel de daune materiale sau vătămări corporale determinate de manipularea eronată sau de instalarea inadecvată, respectiv de instalarea altui produs decât cel specificat. Drepturile dvs. prevăzute de lege (dacă există) nu sunt afectate.

Pentru distribuitorii Sony

Pentru instalarea acestui produs este necesar un nivel suficient de experiență. Citiți cu atenție acest manual de instrucțiuni, pentru a efectua operațiile de instalare în siguranță. Sony nu este responsabilă pentru niciun fel de daune materiale sau vătămări corporale determinate de manipularea eronată sau de instalarea inadecvată. Înmânați acest manual clientului după instalare.

Acest manual de instrucțiuni prezintă modul de manipulare corectă a produsului și măsurile importante de precauție necesare pentru prevenirea accidentelor. Citiți cu atenție acest manual și utilizați produsul în mod corect. Păstrați acest manual disponibil pentru consultări ulterioare.

Produsele Sony sunt proiectate ținând cont de siguranță. Totuși, dacă produsele sunt utilizate incorect, pot avea ca rezultat producerea de grave vătămări corporale prin incendiu, electrocutare, răsturnarea sau căderea produsului. Respectați măsurile de precauție pentru siguranță, în vederea evitării unor asemenea accidente.

ATENȚIE

Produse specificate

Acest dispozitiv de montare pe perete este proiectat în vederea utilizării cu televizoarele specificate. Pentru televizoare, citiți ghidul de referință pentru a verifica dacă dispozitivul de montare pe perete poate fi utilizat.

Pentru clienți

AVERTISMENT

Dacă următoarele măsuri de precauție nu sunt respectate, pot rezultate grave vătămări corporale sau deces prin incendiu, electrocutare sau căderea produsului.

Subcontractați instalarea produsului unor contractori licențiați și țineți copiii mici la distanță în timpul instalării.

Dacă dispozitivul de montare pe perete sau televizorul nu este corect instalat, se pot produce următoarele accidente. Aveți grijă ca instalarea să fie efectuată de către contractori licențiați.

- Televizorul poate cădea și poate cauza grave vătămări corporale, precum contuzii sau o fractură.
- Dacă peretele pe care este instalat dispozitivul de montare este instabil, nu este plan sau nu este perpendicular pe podea, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale. Peretele trebuie să poată să susțină o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât cea a televizorului. (Consultați ghidul de referință al televizorului pentru a-i determina greutatea.)
- Dacă instalarea dispozitivului de montare pe perete nu este suficient de rezistentă, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Contractați operațiile de montare sau demontare a televizorului unor contractori licențiați.

Dacă persoane în afara unor contractori licențiați transportă sau demontează televizorul, acesta poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale. Televizorul trebuie transportat sau demontat de două sau mai multe persoane.

Nu demontați șuruburile etc. după montarea televizorului.

În caz contrar, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Nu aduceți modificări componentelor dispozitivului de montare pe perete.

În caz contrar, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Nu montați alte echipamente în afara produsului specificat.

Acest dispozitiv de montare pe perete este proiectat numai în vederea utilizării cu produsul specificat. Dacă montați alt echipament decât cel specificat, acesta poate cădea sau se poate sparge și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Nu aplicați altă sarcină în afara televizorului pe dispozitivul de montare pe perete.
Nu zdruncinați televizorul stânga/dreapta, sus/jos.

În caz contrar, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Nu vă rezemați pe și nu vă agățați de televizor.

Nu vă rezemați pe și nu vă agățați de televizor, deoarece acesta poate cădea și poate cauza grave vătămări corporale.

ATENȚIE

Dacă următoarele măsuri de precauție nu sunt respectate, se pot produce vătămări corporale sau daune materiale.

Nu manipulați produsul cu forță excesivă în timpul curățării sau al întreținerii.

Nu aplicați o forță excesivă în partea de sus a televizorului. În caz contrar, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

Măsuri de precauție

- Dacă utilizați timp îndelungat televizorul instalat pe dispozitivul de montare pe perete, peretele din spatele sau de deasupra televizorului se poate decolora, iar tapetul se poate desprinde, în funcție de materialul peretelui.
- Dacă dispozitivul de montare pe perete este demontat după instalarea sa pe perete, în perete vor rămâne orificiile pentru șuruburi.
- Nu utilizați dispozitivul de montare pe perete într-o locație unde este supus la vibrații mecanice.

RO

Instalarea dispozitivului de montare pe perete

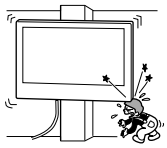
Pentru distribuitorii Sony

AVERTISMENT

Următoarele instrucțiuni sunt destinate numai distribuitorilor Sony. Citiți măsurile de precauție descrise mai sus și acordați o atenție specială siguranței în timpul instalării, al întreținerii și verificării acestui produs.

Nu instalați dispozitivul de montare pe perete pe suprafețe ale peretelui unde colțurile sau părțile laterale ale televizorului ies în afară față de suprafața peretelui.

Nu instalați dispozitivul de montare pe perete pe suprafețe ale peretelui precum un stâlp, unde colțurile sau părțile laterale ale televizorului ies în afară față de suprafața peretelui. Dacă se întâmplă ca o persoană sau un obiect să lovească partea sau colțul ieșit în afară al televizorului, acest lucru poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.

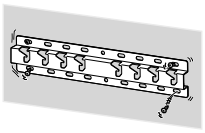


Nu instalați televizorul deasupra unei instalații de aer condiționat sau dedesubtul acesteia.

Dacă televizorul este expus timp îndelungat la scurgeri de apă sau la curenți de aer proveniți de la o instalație de aer condiționat, se pot produce incendii, șocuri electrice sau defecțiuni ale televizorului.

Instalați dispozitivul de montare pe perete în condiții de siguranță, urmând indicațiile din acest manual de instrucțiuni.

Dacă oricare dintre șuruburi sunt slăbite sau cad, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau daune materiale. Utilizați șuruburile corespunzătoare pentru materialul peretelui și instalați aparatul în condiții de siguranță, utilizând patru sau mai multe șuruburi cu diametrul de 8 mm (sau echivalent).



Utilizați corespunzător șuruburile și piesele de montaj furnizate, urmând instrucțiunile din acest manual de instrucțiuni. Dacă utilizați elemente înlocuitoare, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea aparatului.

Asamblați dispozitivul de montare pe perete în mod corespunzător, urmând procedura explicată în acest manual de instrucțiuni.

Dacă oricare dintre șuruburi sunt slăbite sau cad, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea aparatului.

Strângeți adecvat șuruburile în poziția indicată.

În caz contrar, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea aparatului.

Nu supuneți televizorul la șocuri pe durata instalării.

Dacă televizorul este expus la șocuri, poate cădea sau se poate sparge. Aceasta poate cauza vătămări corporale.

Instalați televizorul pe un perete plan și perpendicular pe podea.

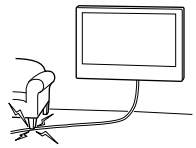
În caz contrar, televizorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale.

După instalarea corectă a televizorului, fixați cablurile în mod corespunzător.

Dacă oameni sau obiecte se încurcă în cabluri, aceasta poate duce la vătămări corporale sau la deteriorarea televizorului.

Nu permiteți ciupirea/perforarea cablului de alimentare în curent alternativ și nici a cablului de conexiune.

În cazul în care cablul de alimentare în curent alternativ sau cablul de conexiune sunt ciupite/perforate între aparat și perete sau sunt îndoite sau răsucite forțat, conductorii interni pot deveni expuși și pot cauza un scurtcircuit sau o întrerupere a alimentării cu energie electrică. Aceasta poate determina incendii sau un șoc electric.



Șuruburile necesare pentru fixarea dispozitivului de montare pe perete nu sunt furnizate.

Utilizați șuruburile corespunzătoare pentru materialul și structura peretelui la fixarea dispozitivului de montare pe perete.

Instalarea televizorului pe perete

În funcție de televizor, este posibil ca procedura de instalare să difere.
Utilizați dispozitivul de montare pe perete SU-WL450 pentru instalarea televizorului pe perete.

Notă

- Depozitați şuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

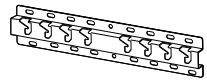
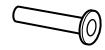
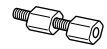
Pregătirea pentru instalare

- Trebuie să aveți ghidul de referință al televizorului la îndemână înainte de instalare.
- Înainte de asamblare, pregătiți o şurubelniță tip Phillips adecvată şuruburilor.
- Confirmați poziția de instalare a televizorului.
- Pregătiți patru sau mai multe şuruburi cu diametrul de 8 mm şi un şurub cu diametrul de 5 mm sau echivalent (nu sunt furnizate). Selectați şuruburi corespunzătoare pentru materialul peretelui.

Verificarea pieselor

Furnizat cu SU-WL450

- Verificați dacă sunt incluse toate piesele.

Ⓐ Bază (20) (1) 	Ⓑ Troliu (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 cu bucşă (2) 
Ⓔ Distanțier (20) (2) 	Ⓕ Curea (1) 
Ⓖ Bucşă (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adaptor bază (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Distanțier (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Bucşă (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Dispozitiv pentru montare pe perete (S) (2) 	Ⓟ Distanțier (2) 
Ⓠ Şaibă (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Furnizat cu televizorul (ataşate în partea din spate)

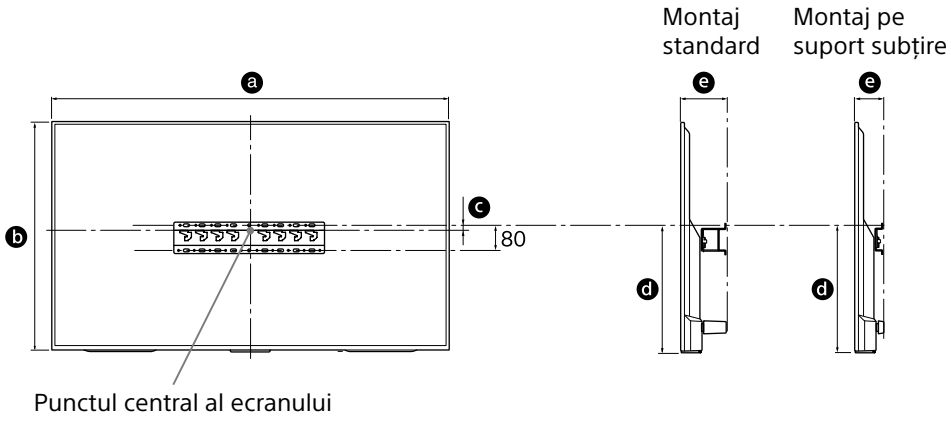
Suport pentru cabluri (1) 

RO

Stabilirea locației de instalare

1 Stabiliți locația de instalare.

Asigurați-vă că peretele dispune de spațiu suficient pentru televizor şi că poate susține o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât cea a televizorului.
Consultați tabelul următor pentru instalarea televizorului pe perete. Consultați ghidul de referință al televizorului pentru a determina greutatea acestuia.



Unitate: mm

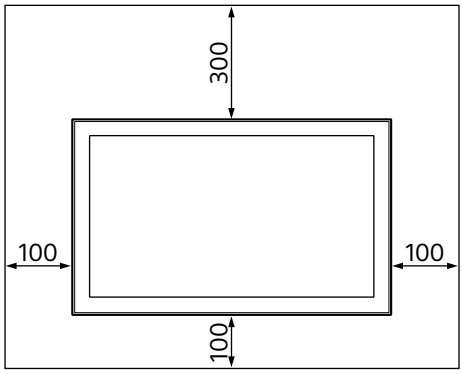
Numele modelului KD-	Dimensiunea ecranului		Dimensiunea centrală a ecranului	Lungime pentru montaj		
	a	b	c	d	e	
					Montaj standard	Montaj pe suport subțire
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Notă

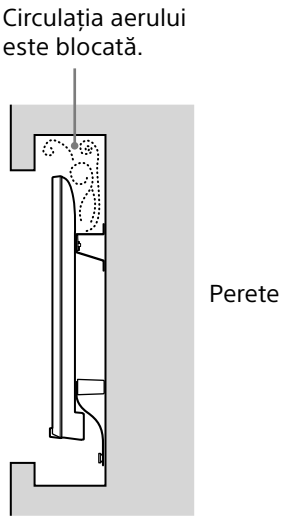
- Este posibil ca valorile din tabel să fie uşor diferite, în funcție de instalare.

Lăsați un spațiu liber suficient între televizor şi tavan şi părțile proeminente ale peretelui, aşa cum se arată mai jos.

Unitate: mm



- Pentru asigurarea unei ventilații adecvate şi pentru a preveni acumularea de murdărie sau praf:
  - Nu amplasați televizorul pe podea, nu îl instalați în poziție răsturnată, cu spatele sau pe o parte.
  - Nu amplasați televizorul pe un raft, covor, pat sau într-un dulap.
  - Nu acoperiți televizorul cu un material, precum perdele, ori obiecte precum ziare etc.
  - Nu instalați televizorul aşa cum se arată mai jos.



Notă

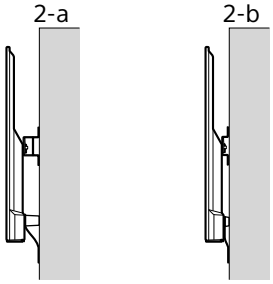
- Dacă intenționați să orientați cablurile prin perete, realizați un orificiu în perete pentru introducerea cablurilor înainte de a începe instalarea.
  Pentru a preveni ciupirea/perforarea cablurilor, pregătiți un orificiu în perete undeva în afara perimetrului bazei (20) Ⓐ, adaptor bază Ⓘ şi a distanțierului (20) Ⓔ, a distanțierului (60) Ⓚ.

2 Selectați stilul de montare pe perete. Distanța de la partea din spate a televizorului la perete poate fi selectată conform imaginii de mai jos.

2-a Suport standard
2-b Suport subțire
Consultați pasul 1 din tabel.

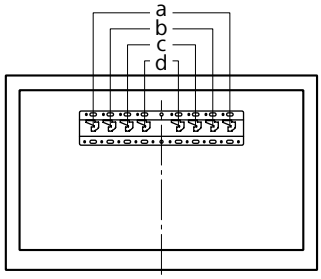
AVERTISMENT

- Când se selectează 2-b, accesul la terminalul din spate este limitat.



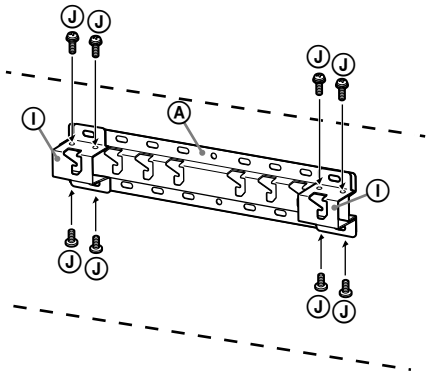
3 Consultați tabelul de mai jos privind locația de montare a adaptorului de bază. Dacă se selectează 2-b, omiteți acest pas.

Numele modelului KD-	Cârlig locație
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



RO

Montați adaptorul de bază Ⓘ cu ajutorul șurubului (PSW 4x10) Ⓙ pe baza (20) Ⓐ atunci când selectați 2-a.



4 Stabiliți pozițiile șuruburilor pentru instalarea bazei (20) Ⓐ.

Consultați specificațiile de la pagina 12. **Când selectați 2-a, utilizați pozițiile găurilor de la adaptorul de bază Ⓘ.**

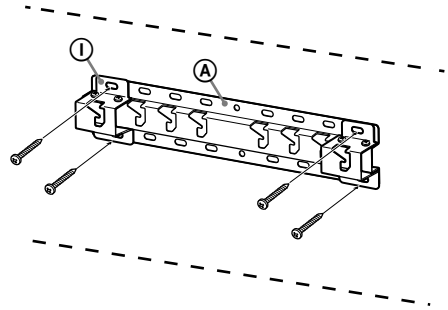
AVERTISMENT

- Peretele pe care va fi montat televizorul trebuie să poată susține o greutate de cel puțin **patru ori** mai mare decât cea a televizorului (Consultați ghidul de referință al televizorului pentru a-i determina greutatea.).
- Determinați rezistența peretelui pe care urmează a fi montat televizorul. Consolidați în măsură suficientă peretele, dacă este necesar.

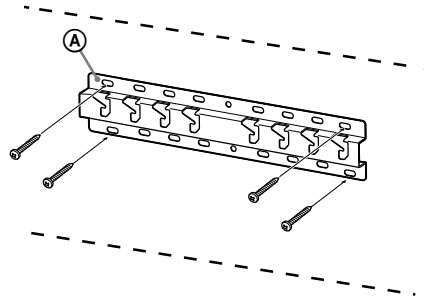
Instalarea bazei pe perete

- Utilizați patru sau mai multe șuruburi cu diametrul de 8 mm sau echivalent (nu sunt furnizate).
- **Montați patru șuruburi la orificiile adaptorului de bază Ⓘ Cu baza (20) Ⓐ (numai 2-a).**
- Instalați baza (20) Ⓐ orizontal pe perete.

2-a

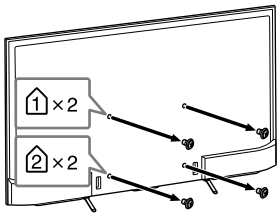


2-b



Pregătirea instalării televizorului

1 Demontați șuruburile din partea din spate a televizorului (numai KD-65X850☐C).

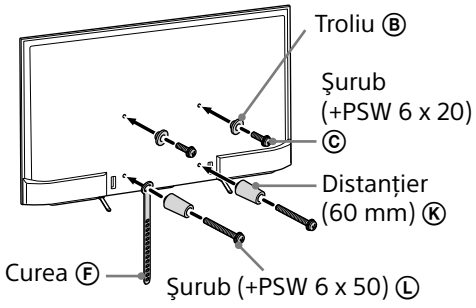


2 Montați piesele de fixare pentru dispozitivul de montare pe perete. Verificați piesele de fixare consultând „Furnizat cu SU-WL450” din „Verificarea pieselor” de la pagina 5.

Notă

- Fixați bine piesele de prindere folosind șububuri.
- Când utilizați o șurubelniță electrică, setați cuplul la aproximativ 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Depozitați piesele nefolosite într-o locație sigură, pentru utilizare ulterioară. Păstrați acest manual pentru consultare ulterioară.

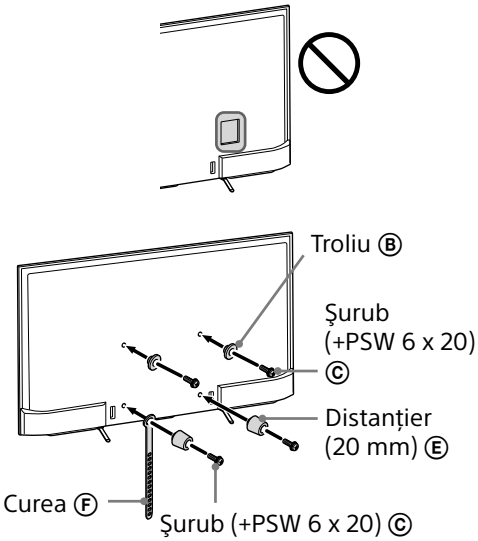
Montaj standard (2-a)



Montaj pe suport subțire (2-b)

Notă

- Nu puteți utiliza unele dintre terminalele din partea din spate a televizorului când folosiți acest stil de montaj.

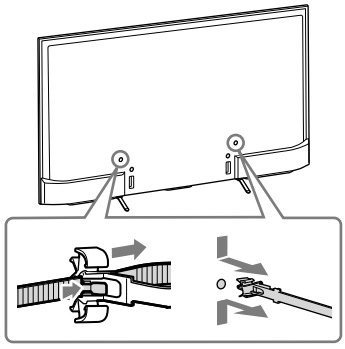


3 Conectați la televizor cablul necesar sau cablurile necesare.

Conectați cablurile înainte de instalarea televizorului pe perete. Nu veți putea conecta cablurile când televizorul este instalat.

Consultați ghidul de referință furnizat cu televizorul.

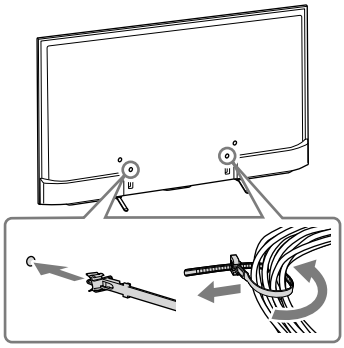
4 Desprindeți suportul pentru cabluri (furnizat cu televizorul). (numai KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



RO

5 Prindeți cablurile într-un mănunchi.

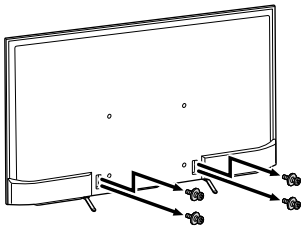
Pentru KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, montați suportul pentru cabluri la unul dintre orificiile interioare.



Notă

- Subcontractați instalarea cablurilor în perete unui contractor licențiat.
- Strângeți cablurile într-un mănunchi pentru a nu călca pe acestea înainte de montarea pe perete.

6 Demontați suportul de masă de la televizor.

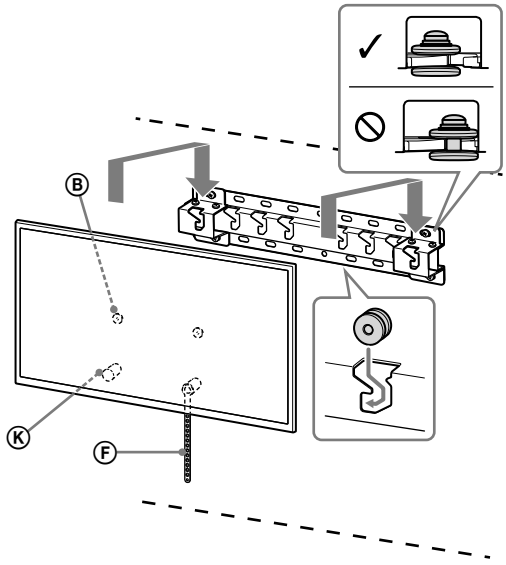


Instalarea televizorului pe perete

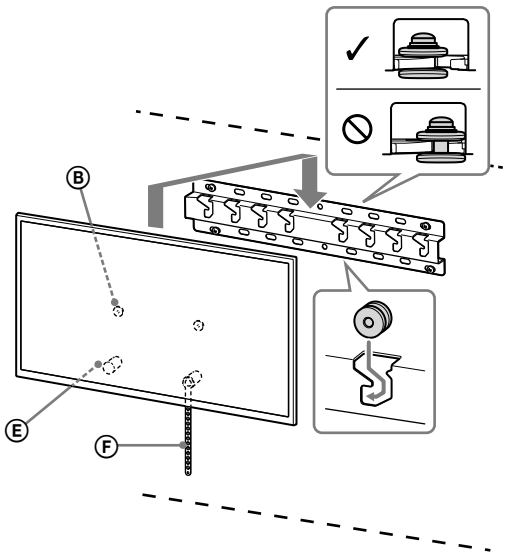
1 Instalați televizorul pe bază.

- Pentru locația troliurilor Ⓑ pentru suspendarea bazei, consultați tabelul de la pasul 3 din „Stabilirea locației de instalare” de la pagina 7.
- Țineți bine televizorul cu ambele mâini şi trageți cu grijă troliurile Ⓑ ataşate în partea din spate a televizorului de bază, având grijă să respectați formele orificiilor.
- După instalarea televizorului pe perete, verificați că roțile Ⓑ sunt ferm fixate pe bază sau pe adaptorul de bază.

2-a



2-b

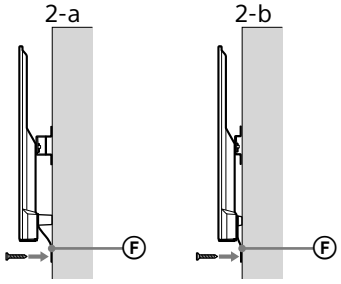


AVERTISMENT

- Este necesar ca, în timpul transportului, televizorul să fie susținut de două sau mai multe persoane.

2 Prevenirea alunecării părții de jos a televizorului.

- Luați partea netensionată a curea Ⓕ și fixați-o ferm pe perete.



- Utilizați un şurub cu diametrul de 5 mm sau echivalent (nu este furnizat).

Notă

- Încercați să trageți uşor partea de jos a televizorului spre dumneavoastră, pentru a vă asigura că nu se deplasează înainte. Dacă survine o mişcare, aparatul nu este corect fixat, iar curea Ⓕ trebuie fixată ferm din nou.

Confirmarea finalizării instalării

Verificați următoarele aspecte.

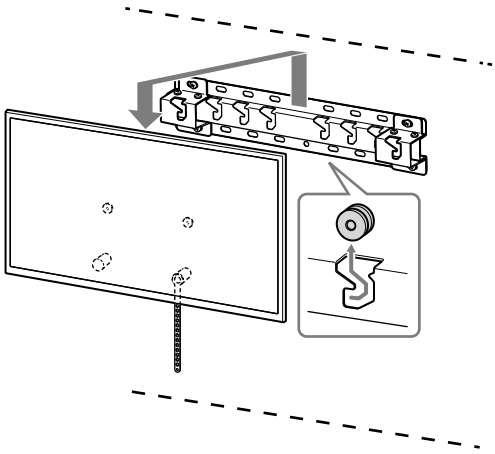
- Roțile Ⓑ sunt suspendate ferm pe bază sau pe adaptorul de bază.
- Firul şi cablul nu sunt răsucite sau ciupite/ perforate.
- Curea Ⓕ este strânsă, fără porțiuni netensionate.

AVERTISMENT

- Amplasarea incorectă a cablului de alimentare în curent alternativ etc. poate cauza incendiu sau şocuri electrice prin intermediul unui scurtcircuit. Din motive de siguranță, verificați finalizarea instalării.

Alte informații

La demontarea televizorului, parcurgeți procedura de instalare în sens invers.

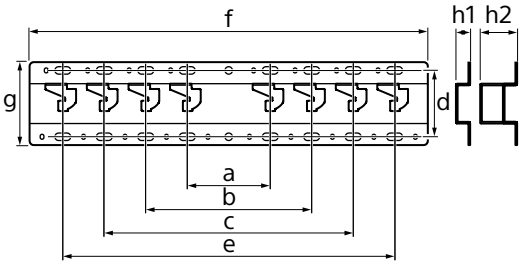


AVERTISMENT

- Este necesar ca, în timpul demontării, televizorul să fie susținut de două sau mai multe persoane.

RO

Specificații



Dimensiuni: (aprox.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (casetă 2-b)
h2 : 60 (casetă 2-a)

Greutate (numai baza): (aprox.) [kg]

0,8

Structura şi specificaţiile se pot modifica fără preaviz.

Информация за монтаж при използване на конзола за закрепване към стена на Sony (SU-WL450)

Поддържани модели:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* В действителните имена на моделите "□" означава номера и/или характеристики, специфични за всеки модел.

До потребителите
От съображения за безопасност и за защита на продукта, Sony препоръчва монтажът на вашия телевизор да бъде извършен от доставчици или подизпълнители на Sony. Не се опитвайте да го монтирате сами.

До доставчиците и подизпълнителите на Sony
Подходете с подчертано внимание към безопасността по време на монтажа, периодичната поддръжка и огледа на този продукт.

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит, особено за определяне на здравината на стената, която трябва да издържи тежестта на телевизора. На всяка цена поверете на доставчици на Sony или лицензирани подизпълнители закрепването на този продукт към стената и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж.

С оглед на безопасността и правилно изпълнение на монтажа, спазвайте ръководството за употреба на конзолата за закрепване към стена, краткото ръководство на телевизора и указанията в това ръководство.

Относно безопасността

Благодарим ви за покупката на този продукт.

Към клиентите

За монтирането на продукта се изисква опит. Възложете монтажа на търговец на Sony или лицензирани изпълнители и обърнете специално внимание на безопасността по време на монтажа. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилна употреба или монтаж, или от монтаж на продукт, различен от указания.Вашите законни права (ако има такива) не са засегнати.

Към търговците на Sony

За монтирането на продукта се изисква опит. Прочетете внимателно това ръководство, за да извършите безопасно монтажните дейности. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилна употреба или монтаж. Предайте това ръководство на клиента след монтажа.

Това ръководство показва правилния начин за работа с продукта и важните предпазни мерки, които трябва да се предприемат за да се избегнат злополуки. Прочетете внимателно това ръководство и използвайте продукта правилно. Запазете ръководството за бъдещи справки.

Продуктите на Sony са проектирани с мисъл за безопасността. Но ако използвате продукта неправилно, това може да доведе до сериозно нараняване вследствие на пожар, електрически удар, падане или изпускане на продукта. Спазвайте мерките за безопасност за предотвратяване на такива инциденти.

ВНИМАНИЕ

Уточняване на продуктите

Тази конзола за монтаж на стена е проектирана за използване само с указаните телевизори. Вижте справочните ръководства за телевизорите, за да проверите дали може да се използва тази конзола за закрепване към стена.

Към клиентите

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако не се спазват следните предпазни мерки, това може да доведе до сериозно нараняване или смърт от пожар, електрически удар или падане на продукта.

Възложете монтажа на лицензирани изпълнители и дръжте децата настрани по време на монтажа.

Ако конзолата за монтаж на стена не е монтирана правилно, може да възникнат следните инциденти. Уверете се, че монтажът се извършва от лицензирани изпълнители.

- Телевизорът може да падне и да предизвика сериозно нараняване, като контузия или счупване.
- Ако стената, на която е монтирана конзолата за монтаж на стена, е нестабилна, неравна или не е перпендикулярна на пода, конструкцията може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество. Стената трябва да е способна да издържи тежест, поне четирикратно превишаваща тази на телевизора.
  (Вижте справочното ръководство на телевизора относно теглото му.)
- Ако монтажът на конзолата за монтаж на стена не е достатъчно здрав, конструкцията може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество.

Уверете се, че сте възложили преместването или демонтажа на телевизора на лицензирани изпълнители.

Ако други лица, освен лицензирани изпълнители транспортират или демонтират телевизора, той може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество. Осигурете две или повече лица за носене или демонтаж на телевизора.

Не сваляйте винтове и други след монтажа на телевизора.

Ако го направите, телевизорът може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество.

Не променяйте частите на конзолата за монтаж на стена.

Ако го направите, конзолата за монтаж на стена може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество.

Не монтирайте друго оборудване, освен указания продукт.

Тази конзола за монтаж на стена е проектирана за използване само с указания продукт. Ако монтирате оборудване, различно от указаното, то може да падне или да се счупи и да причини нараняване или повреда на имущество.

Не подлагайте конзолата за монтаж на стена на никакъв друг товар, освен на този на телевизора.

Не клатете телевизора наляво/надясно, нагоре/надолу.

Ако го направите, телевизорът може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество.

Не се облягайте и не се висете на телевизора.

Не се облягайте и не увисвайте от телевизора, защото може да падне и да причини сериозно нараняване.

ВНИМАНИЕ

Ако следните предпазни мерки не се спазват, може да възникне нараняване или повреда на имуществото.

Не третирайте продукта с прекалена сила по време на почистване или поддръжка.

Не прилагайте прекалена сила върху горната част на телевизора. Ако го направите, телевизорът може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество.

Предпазни мерки

- Ако дълго време използвате телевизор, монтиран на конзола за монтаж на стена, стената зад или над него може да се обезцвети или тапетът да се разлепи, в зависимост от материала на стената.
- Ако конзолата за монтаж на стена бъде свалена от стената след монтажа, ще останат отвори от винтовете.
- Не използвайте конзолата за монтаж на стена на място, където може да бъде подложена на механични вибрации.

BG

Монтаж на конзола за монтаж на стена

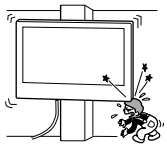
Към търговците на Sony

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Следните инструкции са само за търговците на Sony. Прочетете мерките за безопасност, описани по-горе и обърнете специално внимание на безопасността по време на монтажа, поддръжката и инспекцията на продукта.

Не монтирайте конзолата за монтаж на стена на стенни повърхности, където ъглите или страните на телевизора се издават настрани от повърхността на стената.

Не монтирайте конзолата за монтаж на стена на стенни повърхности, например колона, където ъглите или страните на телевизора се издават настрани от повърхността на стената. Ако лице или предмет удари издадения ъгъл или страна на телевизора, това може да причини нараняване или повреда на имущество.

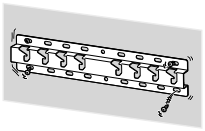


Не монтирайте телевизора над или под климатик.

Ако телевизорът е изложен продължително на течове или въздушно течение от климатик, това може да предизвика пожар, електрически удар или неизправност на телевизора.

Монтирайте здраво конзолата за монтаж на стена към стената като следвате инструкциите в това ръководство за работа.

Ако някой от винтовете се разхлаби или падне, конзолата за монтаж на стена може да падне и да причини нараняване или повреда на имущество. Използвайте подходящи за материала на стената винтове и монтирайте конструкцията здраво като използвате четири или повече винта с диаметър 8 mm (или еквивалентни).



Използвайте правилно доставените винтове и окачващи части като следвате инструкциите в това ръководство за работа. Ако използвате заместващи елементи, телевизорът може да падне и да причини телесна повреда или да се повреди.

Уверете се, че сглобявате конзолата правилно като следвате процедурата, описана в това ръководство за работа.

Ако някой от винтовете се разхлаби или падне, телевизорът може да падне и да причини телесна повреда или да се повреди.

Затегнете здраво винтовете в указаното положение.

Ако не го направите, телевизорът може да падне и да причини телесна повреда или да се повреди.

Внимавайте да не ударите телевизора по време на монтажа.

Ако телевизорът бъде подложен на удар, той може да падне или да се счупи. Това може да доведе до нараняване.

Монтирайте телевизора на стена, която е перпендикулярна и равна.

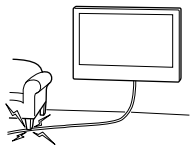
Ако не направите това, телевизорът може да падне и да причини нараняване.

След правилния монтаж на телевизора, обезопасете правилно кабелите.

Ако хора или предмети се заплетат в кабелите, това може да причини нараняване или повреда на телевизора.

Не допускайте притискане на захранващия кабел или на свързващия кабел.

Ако захранващият кабел или свързващият кабел бъдат притиснати между конструкцията и стената или ако бъдат огънати или усукани със сила, вътрешните проводници може да се оголят и да причинят късо съединение или електрически удар. Това може да причини пожар или електрически удар.



Винтовете, необходими за закрепване на конзолата за монтаж на стена към стената, не са включени в комплекта.

Използвайте подходящи винтове според материала на стената и конструкцията, когато монтирате конзолата за монтаж на стена.

Монтаж на телевизора на стената

Процедурата за монтаж е различна според телевизора.
Използвайте конзолата за закрепване към стена SU-WL450, за да монтирате телевизора на стената.

Забележка

- Не пропускайте да съхраните свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

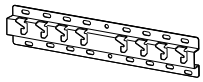
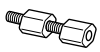
Подготовка за монтаж

- Преди монтажа поставете наблизо справочното ръководство на телевизора.
- Преди сглобяването осигурете отвертка Phillips, която отговаря на болтовете.
- Проверете положението за монтаж на телевизора.
- Пригответе четири или повече винта с диаметър 8 mm и един винт с диаметър 5 mm или еквивалентни (не са включени в комплекта). Изберете винтове, подходящи за материала на стената.

Проверка на частите

Доставено с SU-WL450

- Проверете дали всички части са налични.

Ⓐ Основа (20) (1) 	Ⓑ Макара (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 с втулка (2) 
Ⓔ Дистанционна втулка (20) (2) 	Ⓕ Колан (1) 
Ⓖ Втулка (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Адаптер на основата (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Дистанционна втулка (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Втулка (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Приставка за монтаж на стена (S) (2) 	Ⓟ Дистанционна втулка (2) 
Ⓠ Шайба (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Доставено с телевизора (закачено за задната страна)

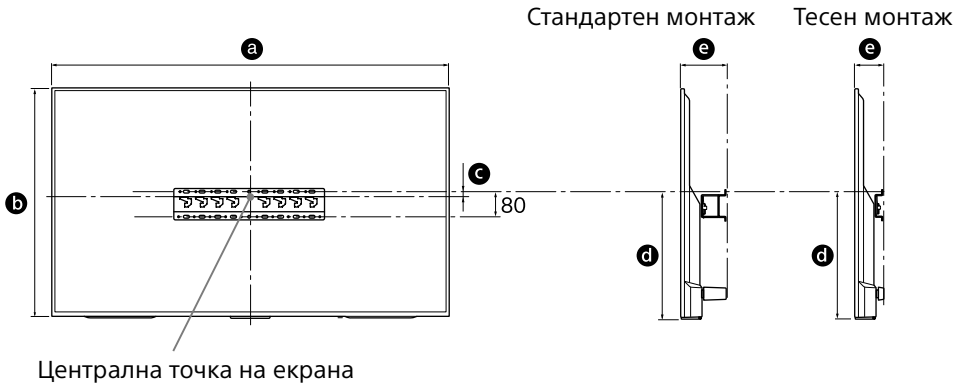
Кабелен държач (1) 

BG

Определяне на мястото на монтаж

1 Изберете мястото на монтаж.

Уверете се, че на стената има достатъчно място за телевизора и че тя е способна да издържи тежест, поне четирикратно превишаваща тази на телевизора.
Вижте следната таблица относно монтажа на телевизора на стената. Вижте справочното ръководство на телевизора относно теглото му.



Мерни единици: mm

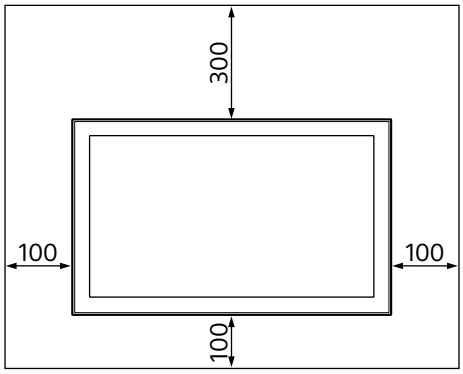
Име на модел KD-	Размери на екрана		Размер на центъра на екрана	Дължина на монтаж		
	a	b	c	d	e	
					Стандартен монтаж	Тесен монтаж
65X850□C	1 453	844	21	450	133	91
55X850□C	1 236	722	116	485	115	73
49X830□C	1 093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Забележка

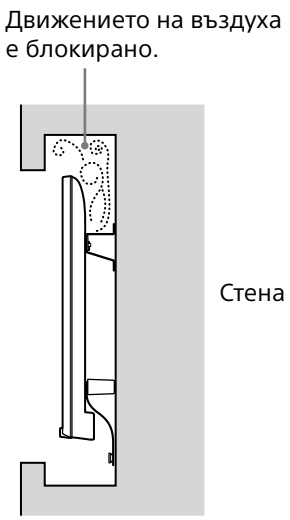
• Числата в таблицата може леко да се различават в зависимост от начина на извършване на монтажа.

Оставете подходящо разстояние между телевизора, тавана и издадените части на стената, както е показано по-долу.

Мерни единици: mm



- За да постигнете правилна вентилация и да предотвратите събирането на прах или мръсотия:
  - Не слагайте телевизора да лежи на плоската си страна, не го монтирайте обърнат с горния край надолу, наопаки или странично.
  - Не слагайте телевизора върху рафтове, килим, легло или в дрешник.
  - Не покривайте телевизора с тъкан, като например пердета, или с предмети като вестници и др.
  - Не монтирайте телевизора, както е показано по-долу.



Забележка

- Ако възнамерявате да прекарате кабелите в стената, направете отвор в стената, за да вмъкнете кабелите преди началото на монтажа.
  За да предотвратите защипване на кабелите, направете отвор в стената извън периметъра на основата (20) Ⓐ, адаптер на основата Ⓘ и дистанционната втулка (20) Ⓔ, дистанционната втулка (60) Ⓚ.

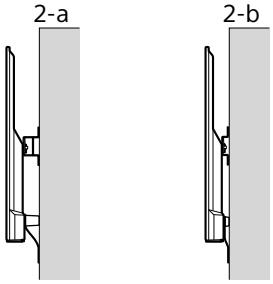
2 Изберете вид монтаж на стена. Разстоянието от задната част на телевизора до стената може да се избере, както е показано по-долу.

2-a Стандартен монтаж
2-b Тесен монтаж

Вижте таблицата от стъпка 1.

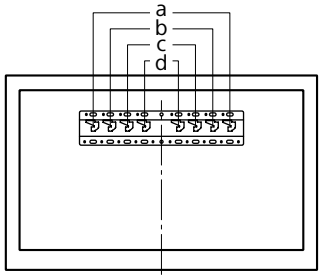
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Когато е избрано 2-b, достъпът до задните клеми е ограничен.



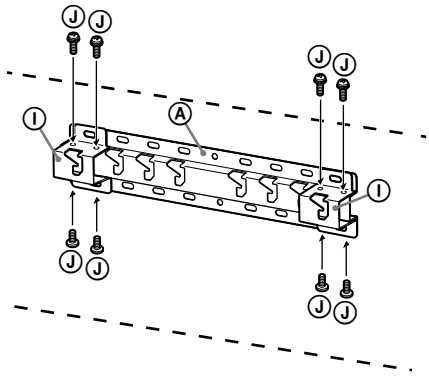
3 Вижте таблицата по-долу за местоположението на адаптерния фитинг за основата. Ако сте избрали 2-b, пропуснете тази стъпка.

Име на модел KD-	Местоположение на куката
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



BG

Монтирайте адаптера на основата Ⓘ като използвате винт (PSW 4x10) Ⓙ към основата (20) Ⓐ, ако сте избрали 2-а.



4 Определете местата на винтовете за монтаж на основата (20) Ⓐ.

Вижте спецификациите на страница 12.

Когато изберете 2-а, използвайте следните позиции на отворите за адаптера на основата Ⓘ.

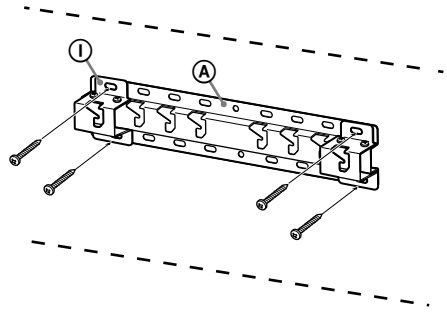
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Стената, на която ще бъде монтиран телевизорът, трябва да може да поддържа най-малко **четири пъти** теглото му (Вижте справочното ръководство на телевизора относно теглото му.).
- Определете здравината на стената, на която ще бъде монтиран телевизорът. Ако е необходимо, усилете стената достатъчно.

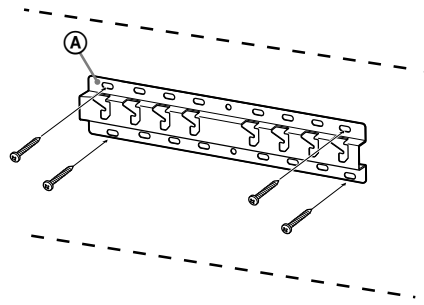
Монтаж на основата на стената

- Използвайте четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни (не са доставени).
- **Закрепете четирите винта в отворите на адаптера на основата Ⓘ с основата (20) Ⓐ (само 2-а).**
- Монтирайте основата (20) Ⓐ хоризонтално на стената.

2-а

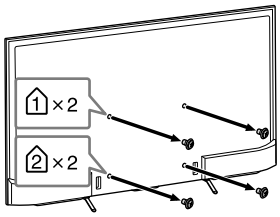


2-b



Подготовка за монтаж на телевизора

1 Свалете винтовете от задната страна на телевизора (KD-65X850☐C само).

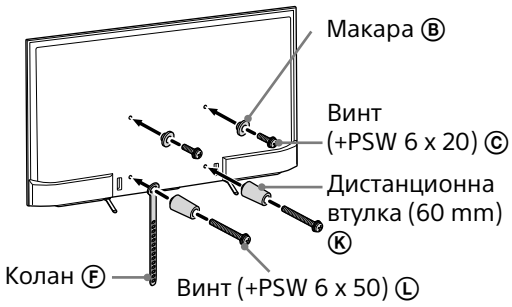


2 Прикрепете окачващите части за конзолата за закрепване към стена. Проверете частите за окачване, като сравните с “Доставено с SU-WL450” в “Проверка на частите” на страница 5.

Забележка

- Закрепете частите за окачване с помощта на винтове.
- Когато използвате електрическа отвертка, задайте настройката на въртящия момент приблизително на 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Задължително съхранявайте неизползваните части на сигурно място за бъдеща употреба. Запазете това ръководство за бъдеща справка.

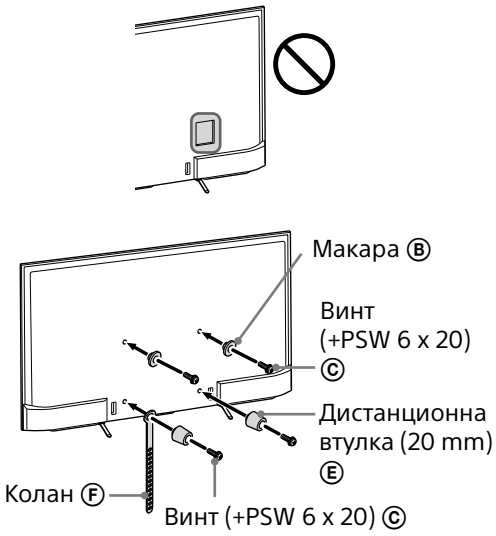
Стандартен монтаж (2-a)



Тесен монтаж (2-b)

Забележка

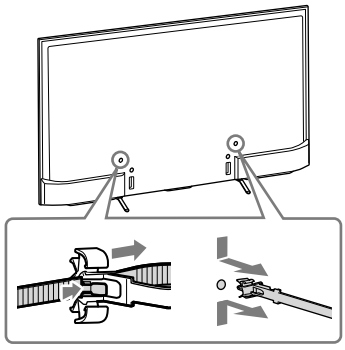
- При този стил на монтаж не можете да използвате някои от клемите отзад на телевизора.



3 Свържете необходимите кабели към телевизора.

Уверете се, че сте свързали кабелите преди да монтирате телевизора на стената. Няма да можете да ги свържете, след като телевизорът е монтиран. Вижте справочното ръководство, доставено с вашия телевизор.

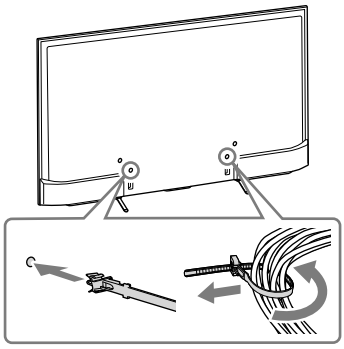
4 Разкачете кабелния държач (доставен с телевизора). (KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C само)



BG

5 Съберете кабелите.

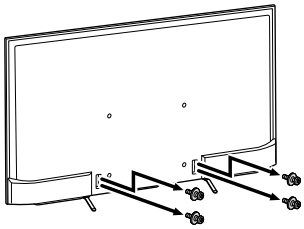
За KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C закачете кабелния държач към един от вътрешните отвори.



Забележка

- Възложете прокарването на кабелите в стената на лицензиран изпълнител.
- Съберете свързващите кабели, за да не ги настъпите преди монтажа на стената.

6 Свалете поставката за маса от телевизора.

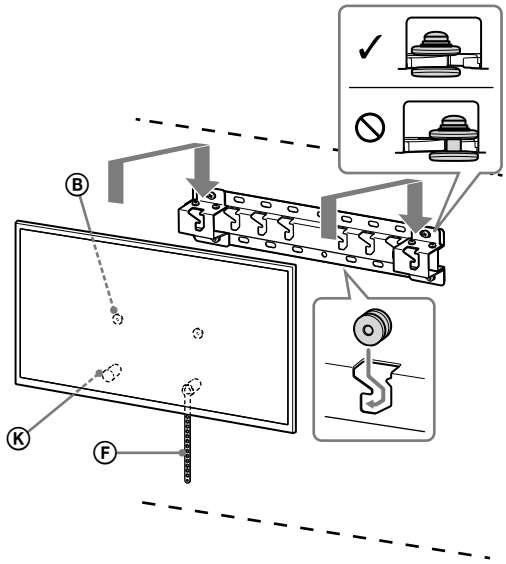


Монтаж на телевизора на стената

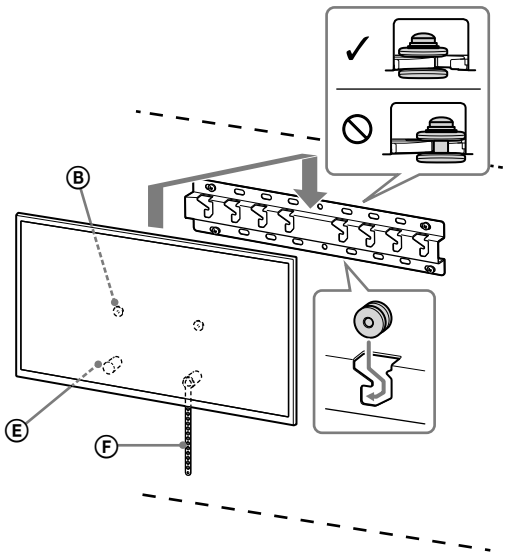
1 Монтирайте телевизора към основата.

- Относно местата на макарите Ⓑ за окачване на основата, вижте таблицата от стъпка 3 в “Определяне на мястото на монтаж” на стр. 7.
- Дръжте здраво телевизора с две ръце и внимателно окачете макарите Ⓑ, закачени към задната част на телевизора към основата като проверите размера на отворите.
- След монтаж на телевизора проверете дали макарите Ⓑ са здраво закачени към основата или адаптера на основата.

2-a



2-b

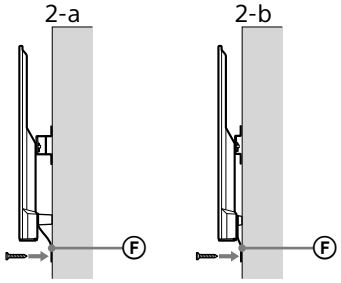


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Осигурете две или повече лица, които да държат телевизора.

2 Предотвратяване преместването на долната част на телевизора.

- Издърпайте разхлабената част на колан Ⓕ и я закачете плътно към стената.



- Използвайте винт с диаметър 5 mm или еквивалентен (не е включен в комплекта).

Забележка

- Опитайте леко да издърпате към себе си долната част на телевизора, за да се уверите, че не се премества напред. Ако се движи, той не е закрепен правилно и колан Ⓕ трябва отново да се закрепи здраво.

Проверка на приключването на монтажа

Проверете следните точки.

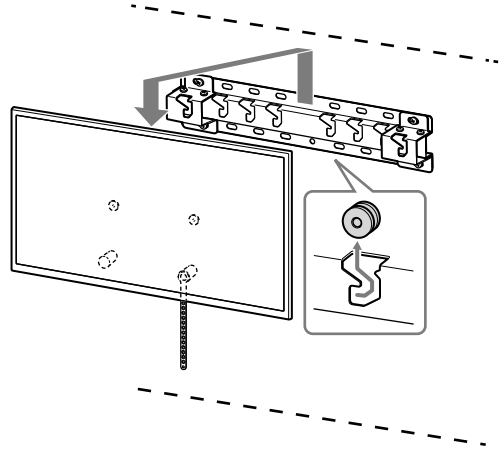
- Макарите Ⓑ са закачени здраво за основата или адаптера на основата.
- Кабелите не са усукани или притиснати.
- Колан Ⓕ е затегната и няма хлабина.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Неправилното поставяне на захранващия кабел и други може да причини пожар или електрически удар поради късо съединение. С оглед на безопасността проверете дали монтажът е завършен.

Друга информация

Когато сваляте телевизора, изпълнете процедурата на монтажа в обратен ред.

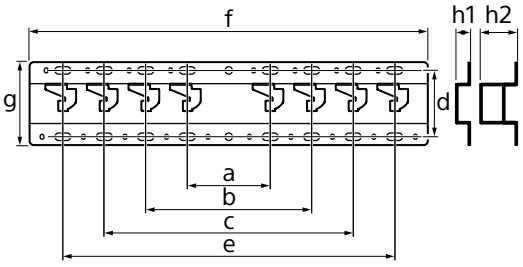


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Осигурете две или повече лица, които да държат телевизора при свалянето му.

BG

Спецификации



Размери: (приблиз.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (вариант 2-b)
h2 : 60 (вариант 2-a)

Тегло (само на основата): (Приблиз.) [kg]

0,8

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Сведения об использовании кронштейна для настенной установки Sony (SU-WL450)

Поддерживаемые модели: KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* В фактических названиях модели “□” обозначает цифры и/или символы, характерные для конкретной модели.

К сведению покупателей
Для обеспечения сохранности изделия и из соображений безопасности компания Sony настоятельно рекомендует привлекать для установки телевизора только дилеров или лицензированных подрядчиков Sony. Не пытайтесь выполнить установку самостоятельно.

К сведению дилеров и подрядчиков Sony
Уделяйте повышенное внимание безопасности во время установки, периодического обслуживания и осмотра данного изделия.

Для правильной установки данного изделия необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора. Обязательно привлеките для установки этого изделия на стену дилеров или лицензированных подрядчиков Sony и строго соблюдайте технику безопасности при выполнении работ по установке. Компания Sony не несет ответственность за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.

Для получения информации о безопасной и правильной установке следуйте Инструкциям по эксплуатации кронштейна для настенной установки, руководству по началу работы с телевизором и указаниям в данном руководстве.

Безопасность

Благодарим за покупку этого изделия.

Для покупателей

Для установки данного изделия требуется достаточный опыт. Обязательно обратитесь к дилеру или лицензированному подрядчику Sony, а также соблюдайте необходимые меры предосторожности во время установки изделия. Компания Sony не несет ответственности при нанесении любого ущерба или вреда, вызванного неправильным обращением или установкой либо установкой не предназначенного для этого изделия. Это не влияет на ваши законные права (если таковые имеются).

Для дилеров Sony

Для установки данного изделия требуется достаточный опыт. Для безопасной установки устройства обязательно внимательно прочтите настоящее руководство. Sony не несет ответственности в случае повреждения или получения травм в результате неправильного обращения или ненадлежащей установки. По окончании установки передайте это руководство покупателю.

В этом руководстве по установке приведены важные меры предосторожности и информация по обеспечению надлежащего обращения с изделием, которые необходимы для предотвращения несчастных случаев. Обязательно внимательно прочтите настоящее руководство и используйте изделие по назначению. Сохраните настоящее руководство для использования в будущем.

Изделия Sony разработаны с учетом требований по безопасности. Однако неправильное использование изделий может стать причиной получения серьезных травм вследствие поражения электрическим током, возгорания, опрокидывания или падения изделия. Во избежание возникновения таких несчастных случаев обязательно соблюдайте соответствующие меры предосторожности.

Дата производства указана на изделии и его упаковке на ярлыке со штрихкодом в следующем формате: ММ.ГГГГ, где ММ - месяц, а ГГГГ - год производства.

Производитель: Сони Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Минато-ку,
Токио 108-0075, Япония.
Сделано в Китае

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана
ЗАО «Сони Электроникс»
Представительство в Казахстане,
050059,Алматы, улица Иванилова, д. 58

ВНИМАНИЕ

Указанные изделия

Данный кронштейн для настенного крепления предназначен для отдельных моделей телевизоров. См. Справочное руководство к телевизорам для проверки возможности использования кронштейна для настенной установки.

Для покупателей

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Несоблюдение приведенных ниже мер предосторожности может стать причиной смерти или получения серьезных травм вследствие поражения электрическим током, возгорания, опрокидывания или падения изделия.

Обязательно обратитесь к лицензированному подрядчику, а также не допускайте того, чтобы дети находились вблизи места установки изделия.

Неправильная установка кронштейна для настенной установки или телевизора может стать причиной перечисленных ниже несчастных случаев. Для выполнения установки обязательно обратитесь к лицензированным подрядчикам.

- Телевизор может упасть и стать причиной получения серьезных травм, например ушибов или переломов.
- Если стена, на которой выполняется установка кронштейна для настенной установки, неустойчивая, неровная или не вертикальная, изделие может упасть и получить повреждения или стать причиной травм или повреждения имущества. Стена должна выдерживать вес, по крайней мере, в четыре раза превышающий вес телевизора. (Чтобы узнать вес телевизора, см. Справочное руководство.)
- Если установка кронштейна для настенной установки выполняется на недостаточно прочной стене, изделие может упасть и получить повреждения или стать причиной травм или повреждения имущества.

Меры предосторожности в отношении детей

- Не позволяйте детям взбираться на телевизор.
- Храните мелкие детали вне досягаемости детей, чтобы они не могли случайно проглотить их.

Для перемещения или демонтажа телевизора обязательно обратитесь к лицензированным подрядчикам.

Если транспортировка или демонтаж телевизора выполняется не лицензированными подрядчиками, он может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества. Перенос или демонтаж телевизора должны выполняться двумя или более лицами.

После монтажа телевизора не вынимайте винты и т. д.

В противном случае телевизор может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества.

Не разбирайте и не меняйте детали кронштейна для настенной установки.

В противном случае кронштейн для настенной установки может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества.

Не устанавливайте на кронштейн какое-либо другое оборудование, кроме указанного.

Этот кронштейн для настенной установки предназначен для использования только с указанными изделиями. Если на данном монтажном кронштейне крепится оборудование, не предназначенное для такой установки, оно может упасть или получить повреждения, а также может стать причиной травм или повреждения имущества.

Во избежание перегрузки кронштейна для настенной установки не устанавливайте на нем ничего, кроме телевизора.
Не трясите телевизор влево/вправо, вверх/вниз.

В противном случае телевизор может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества.

Не опирайтесь на телевизор и не держитесь за него.

Не опирайтесь на телевизор и не держитесь за него, так как он может упасть и стать причиной получения серьезных травм.

RU

ВНИМАНИЕ

При несоблюдении следующих мер предосторожности существует вероятность получения травм или повреждения имущества.

Чистку устройства или уход за ним необходимо осуществлять, не прикладывая чрезмерных усилий.

Не перегружайте верхнюю часть телевизора. В противном случае телевизор может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества.

Меры предосторожности

- Если телевизор, установленный на кронштейне для настенной установки и используется в течение длительного времени, то в зависимости от материала стены позади него или над ним могут выцвесть стены или отстать обои.
- После демонтажа кронштейна для настенной установки в стене останутся отверстия.
- Не используйте кронштейн для настенной установки в местах с механическими вибрациями.

Порядок установки кронштейна для настенной установки

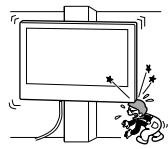
Для дилеров Sony

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Следующие инструкции предназначены только для дилеров Sony. Обязательно прочтите правила техники безопасности и соблюдайте особые меры предосторожности во время установки, обслуживания и проверки данного изделия.

Не устанавливайте кронштейн для настенной установки на таких стенах, где края телевизора будут выступать за края стены.

Не устанавливайте кронштейн для настенной установки на таких поверхностях стен (например, на колоннах), где края телевизора будут выступать за края поверхности стены. Задев за выступающие края телевизора, можно получить травму или повредить имущество.

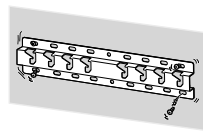


Не устанавливайте телевизор под кондиционером или над ним.

Если в течение продолжительного промежутка времени телевизор подвержен воздействию конденсата или потока воздуха из кондиционера, это может стать причиной возгорания телевизора, поражения электрическим током или неисправности телевизора.

Обязательно надежно прикрепите кронштейн для настенной установки к стене, следуя инструкциям, приведенным в настоящем руководстве.

Если какой-либо из винтов ослаблен или выпал, кронштейн для настенной установки может упасть и стать причиной травм или повреждения имущества. При выполнении монтажа обязательно используйте винты, которые соответствуют материалу стены, и надежно установите устройство, используя не менее четырех винтов 8 мм (или аналогичных).



Обязательно используйте входящие в комплект винты и детали для крепления и строго следуйте инструкциям, приведенным в данном руководстве по установке. Если при установке были использованы иные крепежные материалы, телевизор может упасть и получить повреждения или стать причиной травм.

Обязательно выполняйте сборку кронштейна, точно следуя инструкциям, изложенным в настоящем руководстве по установке.

Если какой-либо из винтов ослаблен или выпал, телевизор может упасть и получить повреждения или стать причиной получения травм.

Надежно затяните винты в предназначенных для них крепежных отверстиях.

В противном случае, телевизор может упасть и получить повреждения или стать причиной травм.

Следите за тем, чтобы во время установки телевизор не подвергался воздействию толчков.

Толчки могут вызвать падение и порчу телевизора. Это может привести к травме.

Устанавливайте телевизор на стене только в том случае, если она плоская и расположена под прямым углом к полу.

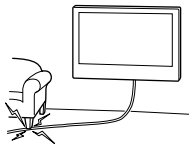
В противном случае телевизор может упасть и стать причиной травм.

После надлежащей установки телевизора обеспечьте безопасное расположение кабелей.

Кабели, представляющие препятствия для людей и объектов, могут стать причиной получения серьезных травм или повреждения телевизора.

Не допускайте защемления кабеля питания и соединительных кабелей.

Если кабель питания или соединительный кабель будет зажат между устройством и стеной или с силой изогнут или перекручен, то изоляция внутренних проводов может быть нарушена, что может стать причиной короткого замыкания или обрыва. Это может вызвать возгорание или привести к поражению электрическим током.



Винты, крепящие кронштейны для настенной установки к стене, в комплект поставки не входят.

При монтаже кронштейна для настенной установки используйте винты, соответствующие материалу и структуре стены.

Изделия должны храниться в картонной упаковке в темном, сухом, чистом и хорошо вентилируемом помещении в удалении от мест хранения кислот и щелочей. Температура хранения: от –20 C до + 60 C. Влажность хранения: <80%.

RU

Порядок установки телевизора на стену

Процедура установки отличается в зависимости от модели телевизора. Используйте кронштейн для настенной установки SU-WL450 для установки телевизора на стену.

Примечание

- Храните извлеченные винты в надежном недоступном для детей месте.

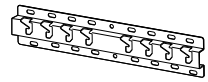
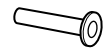
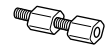
Подготовка к установке

- До начала установки обязательно приготовьте Справочное руководство телевизора.
- В процессе установки используйте крестообразную отвертку, соответствующую используемым винтам.
- Выберите место установки телевизора.
- Подготовьте четыре или более винтов диаметром 8 мм и один винт диаметром 5 мм или его эквивалент (не входит в комплект поставки). Выберите винты в соответствии с материалом стены.

Проверка комплектации

Прилагается к SU-WL450

- Проверьте комплектность товара.

Ⓐ Основание (20) (1) 	Ⓑ Шкив (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 с втулкой (2) 
Ⓔ Проставка (20) (2) 	Ⓕ Лента (1) 
Ⓖ Втулка (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Адаптер основания (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Прокладка (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Втулка (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Крепление для настенной установки (S) (2) 	Ⓟ Прокладка (2) 
Ⓠ Шайба (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

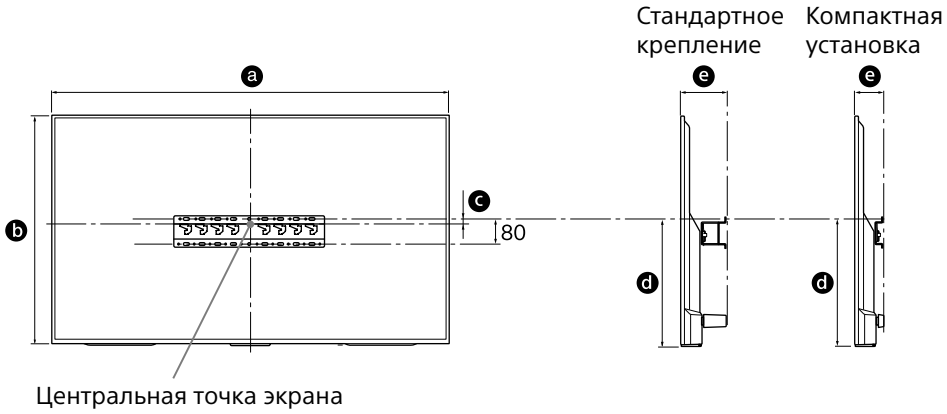
Прилагается к телевизору (крепится к задней части)

Держатель кабеля (1) 

Определение местоположения для установки

1 Определите местоположение для установки.

Убедитесь, что стена, на которую будет устанавливаться телевизор, имеет достаточно места и способна выдержать вес, по крайней мере в четыре раза превышающий вес устанавливаемого телевизора.
См. следующую таблицу по установке телевизора на стену. См. Справочное руководство телевизора для просмотра сведений о весе телевизора.



Единицы измерения: мм

Название модели KD-	Размеры экрана		Положение центра экрана	Длина для крепления		
	a	b	c	d	e	
					Стандартное крепление	Компактная установка
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

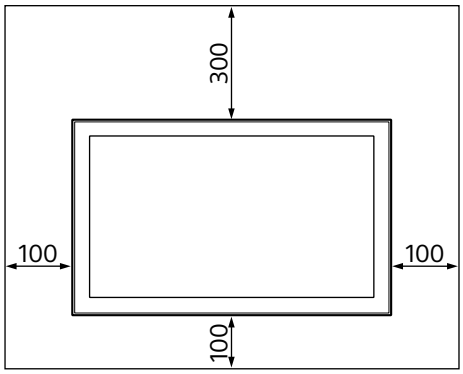
Примечание

• Рисунки в таблице могут немного отличаться в зависимости от установки.

RU

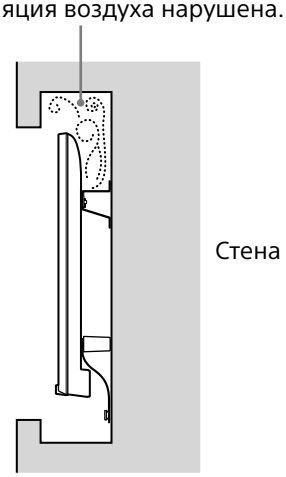
Обеспечьте наличие достаточного зазора между телевизором, потолком и выступающими частями стены, как показано на рисунке ниже.

Единицы измерения: мм



- Для обеспечения надлежащей вентиляции и предотвращения скопления грязи и пыли:
  - Не кладите телевизор экраном вниз; не устанавливайте телевизор перевернутым нижней стороной вверх, задом наперед или набок.
  - Не устанавливайте телевизор на полке, ковре, кровати или в шкафу.
  - Не накрывайте телевизор тканью, например занавесками, а также газетами и т. п.
  - Не устанавливайте телевизор так, как показано на рисунке ниже.

Циркуляция воздуха нарушена.



Примечание

- Перед установкой, если предполагается проложить кабели в стене, также определите отверстия для кабеля и просверлите отверстие в стене.
  Для предотвращения защемления кабелей подготовьте отверстие в стене в области за пределами периметра основания (20) Ⓐ, адаптер основания ① и прокладки (20) Ⓔ, прокладки (60) Ⓚ.

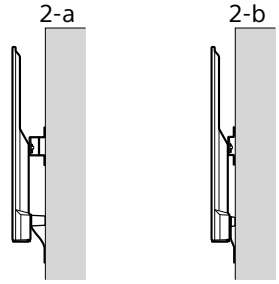
2 Выберите способ настенной установки. Расстояние от задней панели телевизора до стены можно выбрать, как показано ниже.

2-a Стандартное крепление
2-b Узкое крепление

См. шаг 1 в таблице.

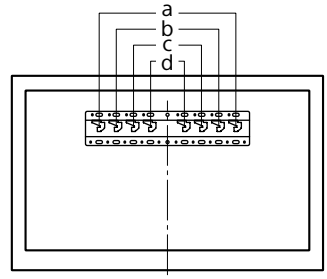
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При выборе пункта 2-b ограничен доступ к задним разъемам.

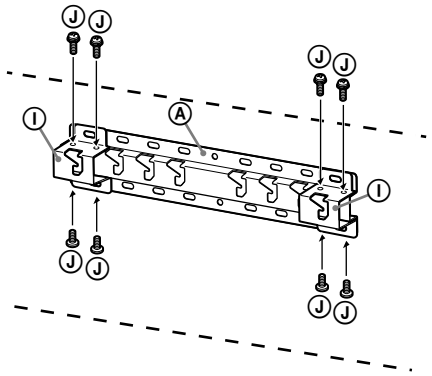


3 Расположения креплений базового адаптера см. в таблице ниже. При выборе пункта 2-b пропустите этот шаг.

Название модели KD-	Положение скоб
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



Прикрепите адаптер основания Ⓘ с помощью винта (PSW 4x10) Ⓙ к основанию (20) Ⓐ при выборе пункта 2-a.



4 Определите местоположение винтов для установки основания (20) Ⓐ.

См. спецификации на стр. 13.

При выборе пункта 2-a используйте положения отверстий адаптера основания Ⓘ.

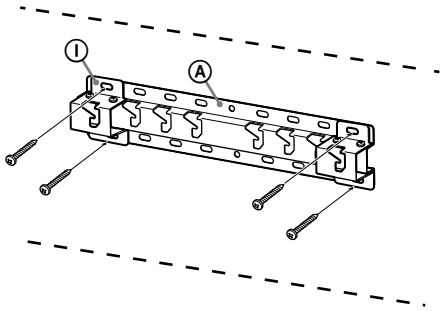
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Стена, на которой будет установлен телевизор, должна выдерживать вес, превышающий вес телевизора, по крайней мере, **в четыре раза** (Чтобы узнать вес телевизора, см. Справочное руководство.).
- Определите прочность стены, на которую будет установлен телевизор. При необходимости укрепите стену.

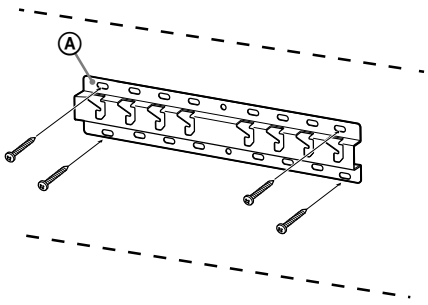
Установка основания на стену

- Используйте четыре или более винтов диаметром 8 мм или аналогичных им (в комплект поставки не входят).
- **Вставив четыре винта в отверстия адаптера основания Ⓘ, прикрепите его к основанию (20) Ⓐ (только 2-a).**
- Установите подставку (20) Ⓐ горизонтально на стену.

2-a



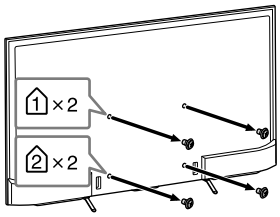
2-b



RU

Подготовка к установке телевизора

1 Снимите винты с задней панели телевизора (только KD-65X850☐C).

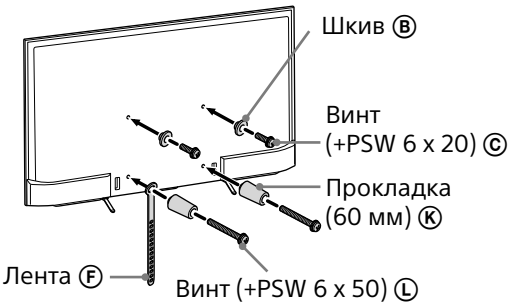


2 Прикрепите крепежные детали кронштейна для настенной установки. Выполните проверку крепежных деталей согласно пункту “Прилагается к SU-WL450” в разделе “Проверка комплектации” на стр. 6.

Примечание

- Плотно закрепите крепежные детали с помощью винтов.
- При использовании электрической отвертки задайте момент затяжки, равный приблизительно 1,5 Н·м {15 кгс·см}.
- Храните неиспользованные детали в надежном месте, чтобы в будущем их можно было использовать. Сохраните данную инструкцию по эксплуатации для дальнейшего использования.

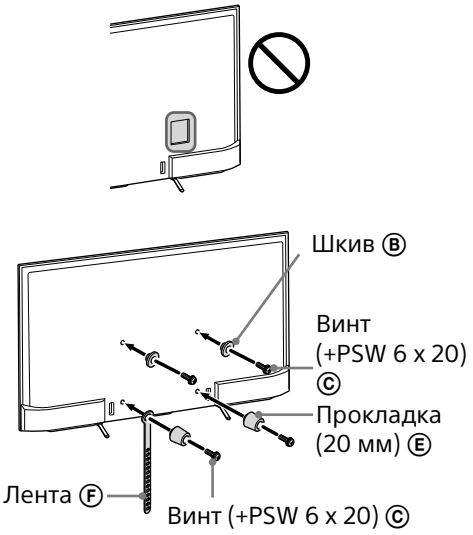
Стандартное крепление (2-a)



Компактная установка (2-b)

Примечание

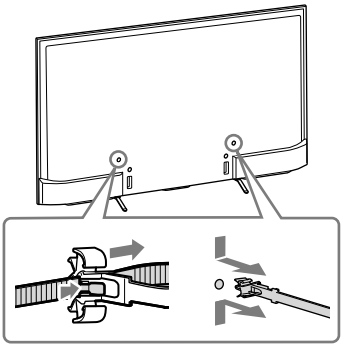
- Вы не сможете использовать некоторые разъемы на задней панели телевизора при данном типе установки.



3 Подключите необходимые кабели к телевизору.

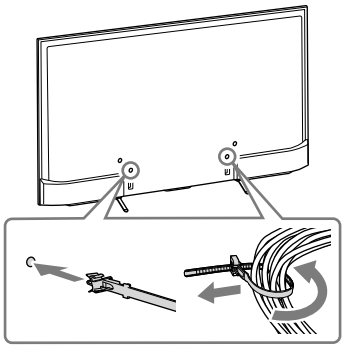
Перед установкой телевизора на стену обязательно подключите кабели. После установки телевизора подключение кабелей станет невозможным.
См. Справочное руководство, прилагаемое к телевизору.

4 Снимите держатель кабеля (прилагается к телевизору). (Только KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



5 Свяжите кабели.

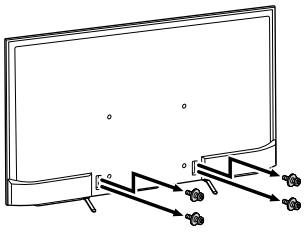
Для KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C прикрепите держатель кабеля к одному из внутренних отверстий.



Примечание

- Поручите прокладку кабеля в стене лицензированному подрядчику.
- Перед креплением устройства на стену уложите соединительные кабели, чтобы случайно не наступить на них.

6 Отсоедините настольную подставку от телевизора.

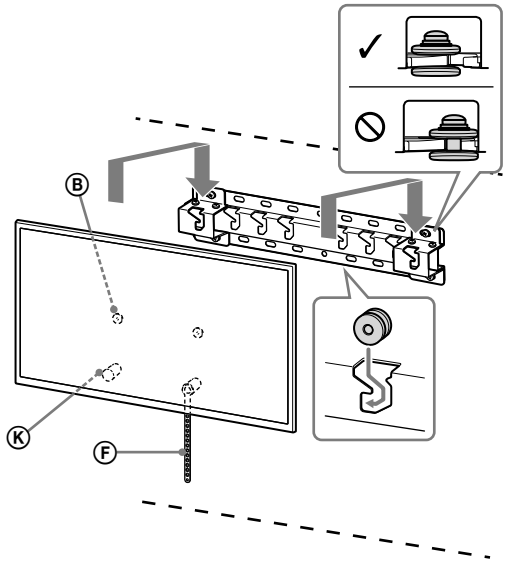


Установка телевизора на стену

1 Установите телевизор на основание.

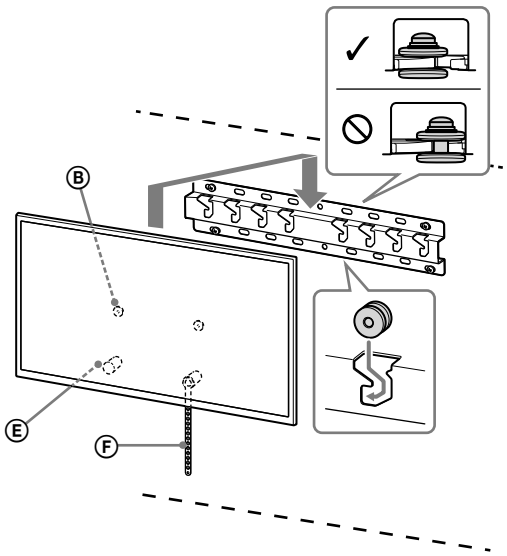
- Расположение шкивов Ⓑ для крепления подставки см. в таблице шага 3 в разделе “Определение местоположения для установки” на стр. 8.
- Крепко держа телевизор двумя руками, навесьте шкивы Ⓑ, установленные на задней панели телевизора, на основание, соблюдая форму отверстий.
- После установки телевизора на стену убедитесь в том, что шкивы Ⓑ надежно зафиксированы в основании или адаптере основания.

2-a



RU

2-b

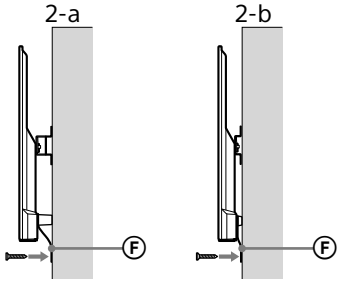


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перенос телевизора должен выполняться двумя или более лицами.

2 Предотвращение смещения нижней части телевизора.

- Устраните слабину лента Ⓕ и надежно прикрепите его к стене.



- Используйте винт диаметром 5 мм или его эквивалент (не прилагается).

Примечание

- Слегка потяните нижнюю часть телевизора на себя, чтобы убедиться, что она не движется вперед. Если есть небольшой люфт, то телевизор не закреплен надлежащим образом, а лента Ⓕ следует закрепить надежнее.

Проверка выполнения установки

Проверьте следующие пункты.

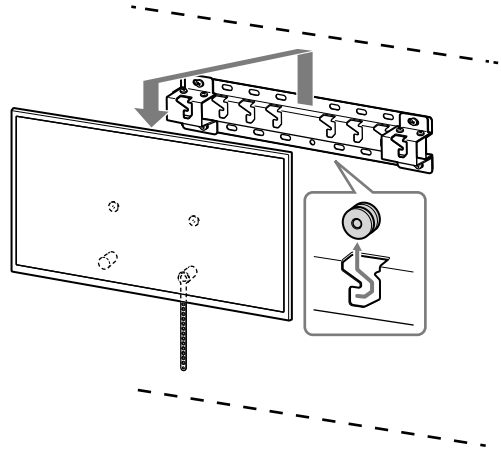
- Шкивы Ⓑ надежно навешены на основание или адаптер основания.
- Шнур и кабель не перекручены и не защемлены.
- Лента Ⓕ надежно прикреплен без слабины.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Неправильное расположение кабеля питания и т. д. может привести к возгоранию или поражению электрическим током в результате короткого замыкания. Для обеспечения безопасности убедитесь в том, что все пункты установки выполнены.

Прочая информация

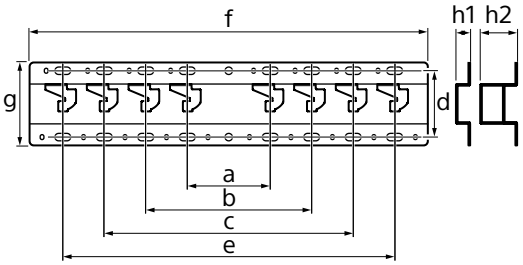
При снятии телевизора выполните описанную выше процедуру в обратной последовательности.



ВНИМАНИЕ

- Снимайте телевизор силами двух человек.

Технические характеристики



Размеры: (прибл.) [мм]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (вариант 2-b)
h2 : 60 (вариант 2-a)

Вес (только основание): (прибл.) [кг]

0,8

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Інформація зі встановлення з використанням кронштейна для настінного кріплення Sony (SU-WL450)

Моделі, що підтримуються:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Позначка «□» відповідає індивідуальними цифрам та/або символам, які присутні в номерах окремих моделей.

Інформація для споживачів
Для захисту виробу та з міркувань безпеки компанія Sony настійно рекомендує, щоб встановлення телевізора здійснювалося дилерами або ліцензованими підрядниками Sony. Не намагайтеся встановити його самостійно.

Інформація для дилерів і підрядників Sony
Приділяйте максимальну увагу безпеці під час встановлення, періодичного обслуговування та перевірки виробу.

Для встановлення цього виробу, особливо для визначення міцності стіни, яка повинна витримувати вагу телевізора, необхідно мати достатній досвід. Довіряйте виконання монтажу тільки дилерам чи ліцензованим підрядникам Sony та приділяйте належну увагу безпеці під час встановлення. Компанія Sony не несе жодної відповідальності за збитки й травми, викликані неправильною експлуатацією чи встановленням.

Інформацію щодо правильного й безпечного встановлення дивіться в Інструкції з експлуатації кронштейна для настінного кріплення, у посібнику з початку роботи з телевізором і в цьому посібнику.

кронштейн для настінного кріплення

Відомості з безпеки

Дякуємо за придбання цього виробу.

До уваги споживачів

Для встановлення цього виробу необхідно мати достатні знання та навички. Обов'язково доручіть установлення дилеру компанії Sony або підрядникам, які мають ліцензію, та зверніть особливу увагу на безпеку під час монтажу. Компанія Sony не несе відповідальності за шкоду та травми, що виникли через неправильне поводження або неналежно виконаний монтаж або монтаж будь-якого іншого виробу, крім зазначеного тут. Це не стосується ваших прав передбачених законом (якщо такі є).

До уваги дилерів компанії Sony

Для встановлення цього виробу необхідно мати достатні знання та навички. Обов'язково уважно прочитайте цей посібник, щоб безпечно виконати роботи з монтажу. Компанія Sony не несе відповідальності за шкоду та травми, що виникли через неправильне поводження або неналежно виконаний монтаж. Після встановлення передайте цей посібник споживачу.

У цьому посібнику з експлуатації описано правильне поводження з виробом, а також наведено важливі застережні заходи, необхідні для уникнення нещасних випадків. Обов'язково уважно прочитайте цей посібник і використовуйте виріб належним чином. Зберігайте цей посібник для перегляду в майбутньому.

Під час розробки продуктів Sony безпека стоїть на першому місці. Однак, неправильне поводження з виробами може призвести до серйозних травм унаслідок пожежі, ураження електричним струмом, перекидання виробу чи його падіння. Щоб запобігти таким випадкам, обов'язково дотримуйтеся правил техніки безпеки.

Дату виробництва вказано на виробі та на його упаковці на етикетці зі штрих-кодом у такому форматі: MM.PPPP, де MM і PPPP — це, відповідно, місяць і рік випуску.

Виробник: Соні Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Мінато-ку, Токіо
108-0075, Японія.
Зроблено в Китаї

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Зазначені вироби

Цей кронштейн для настінного кріплення призначено для використання лише з телевізорами, зазначеними для даного виробу. Інформацію щодо можливості використання кронштейна для настінного кріплення дивіться в Довідниках до відповідних моделей телевізора.

До уваги споживачів

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Якщо не дотримуватися наведених нижче застережних заходів, можливі серйозні травми чи смерть унаслідок пожежі, ураження електричним струмом чи падіння виробу.

Обов'язково доручіть установлення підрядникам, які мають ліцензію, та слідкуйте за тим, щоб під час монтажу поряд не було дітей.

Якщо кронштейн для настінного кріплення або телевізор установлено неправильно, можуть статися наведені нижче нещасні випадки. Монтаж мають виконувати підрядники, які мають ліцензію.

- Телевізор може впасти та призвести до таких серйозних травм, як синець або перелом.
- Якщо стіна, на яку встановлюється кронштейн для настінного кріплення, нестабільна, нерівна або неперпендикулярна підлозі, кронштейн може впасти та стати причиною травмування або пошкодження майна. Стіна має бути здатною витримати вагу, що принаймні у чотири рази перевищує вагу телевізора.
  (Вагу телевізора можна дізнатися в Довіднику.)
- Якщо кронштейн для настінного кріплення встановлюється на стіні недостатньо надійно, кронштейн може впасти та стати причиною травмування або пошкодження майна.

Щодо дітей

- Не дозволяйте дітям залазити на телевізор.
- Тримайте малі деталі поза доступом дітей, щоб діти їх випадково не проковтнули.

Обов'язково доручіть переміщення або демонтування телевізора підрядниками, які мають ліцензію.

Якщо переміщення або демонтування телевізора виконуватимуть інші особи, окрім підрядників, які мають ліцензію, телевізор може впасти та стати причиною травмування або пошкодження майна. Переносити або демонтувати телевізор мають принаймні дві особи.

Не викручуйте гвинти, тощо, після монтування телевізора.

Якщо зробити це, телевізор може впасти та завдати серйозних травм чи призвести до пошкодження майна.

Не змінюйте деталі кронштейна для настінного кріплення.

Якщо зробити це, кронштейн для настінного кріплення може впасти та завдати серйозних травм чи призвести до пошкодження майна.

Не встановлюйте ніяких інших пристроїв, крім зазначеного виробу.

Цей кронштейн для настінного кріплення призначено для використання лише із зазначеним виробом. У випадку встановлення інших пристроїв, крім зазначених, вони можуть впасти чи зламатися та завдати серйозних травм чи призвести до пошкодження майна.

Не застосовуйте до кронштейна для настінного кріплення інші навантаження, окрім телевізора. Не розхитуйте телевізор уліво/вправо чи вгору/вниз.

Якщо зробити це, телевізор може впасти та завдати серйозних травм чи призвести до пошкодження майна.

Не спирайтеся на телевізор і не чіпляйтеся за нього.

Не спирайтеся на телевізор і не чіпляйтеся за нього, оскільки він може впасти на вас та завдати серйозних травм.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Якщо не дотримуватися наведених нижче застережних заходів, це може призвести до серйозних травм чи пошкодження майна.

Під час очищення або обслуговування виробу не прикладайте до нього надмірної сили.

Не прикладайте надмірної сили до верхньої частини телевізора. Якщо зробити це, телевізор може впасти та завдати серйозних травм чи призвести до пошкодження майна.

Застережні заходи

- Якщо телевізор, установлений на кронштейн для настінного кріплення, буде використовуватися протягом тривалого часу, залежно від матеріалу, яким вкрита стіна, поверхня стіни за телевізором чи над ним може знебарвитися або від стіни можуть відклеїтися шпалери.
- Якщо кронштейн для настінного кріплення зняти після того, як його було

UA

встановлено на стіні, в стіні залишаться отвори від шурупів.
- Не використовуйте кронштейн для настінного кріплення в місцях, де відбувається механічна вібрація.

Встановлення кронштейна для настінного кріплення

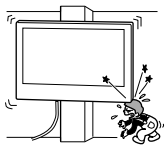
До уваги дилерів компанії Sony

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Наведені нижче інструкції призначено лише для дилерів компанії Sony. Обов'язково прочитайте застережні заходи, викладені вище, і зверніть особливу увагу на безпеку під час монтажу, обслуговування та перевірки цього виробу.

Не встановлюйте кронштейн для настінного кріплення в місцях на стіні, де краї чи боки телевізора виступають за межі поверхні стіни.

Не встановлюйте кронштейн для настінного кріплення на таких поверхнях, як колони, оскільки в цих місцях краї чи боки виробів виступають за межі поверхні стіни. Якщо людина чи предмет випадково вдарить по куту чи боковій стороні телевізора, які виступають за край стіни, це може спричинити травму або призвести до пошкодження майна.

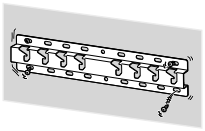


Не встановлюйте телевізор над чи під кондиціонером.

Якщо телевізор протягом тривалого часу зазнає впливу води, що витікає, або потоку повітря з кондиціонера, це може спричинити пожежу, ураження електричним струмом або несправності в роботі телевізора.

Надійно встановлюйте кронштейн для настінного кріплення на стіні відповідно до інструкцій у цьому посібнику з експлуатації.

Якщо гвинти слабо закріплені або випадають, кронштейн для настінного кріплення може впасти і стати причиною травмування або пошкодження майна. Гвинти мають відповідати матеріалу, яким вкрита стіна. Щоб забезпечити надійне встановлення, використовуйте принаймні чотири гвинти діаметром 8 мм (або еквівалент).



Використовуйте гвинти та допоміжні частини з комплекту постачання належним чином відповідно до інструкцій у цьому посібнику з експлуатації. Використання деталей-замінників може призвести до падіння телевізора та його пошкодження або травмування людей.

Збирайте кронштейн належним чином, дотримуючись процедури, описаної в цьому посібнику з експлуатації.

Якщо гвинти слабо закріплені або випадають, телевізор може впасти та пошкодитися або травмувати людей.

Надійно затягніть гвинти у зазначеному положенні.

Якщо це не зробити, телевізор може впасти та пошкодитися або травмувати людей.

Під час монтажу слід уникати поштовхів у напрямку телевізора.

У разі поштовху телевізор може впасти або розбитися. Це може стати причиною травмування.

Встановлюйте телевізор на перпендикулярній стіні з рівною поверхнею.

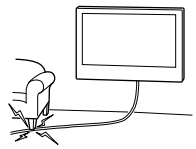
Якщо ця умова не виконується, телевізор може впасти та завдати серйозних травм.

Після монтажу телевізора зафіксуйте кабелі належним чином.

Якщо люди або об'єкти заплутаються в кабелях, це може привести до пошкодження телевізора або травмування.

Слідкуйте за тим, щоб шнур живлення змінного струму або з'єднувальний кабель не був затиснутий.

Якщо шнур живлення змінного струму або з'єднувальний кабель затиснений між виробом та стіною або зігнутий чи скручений із прикладанням сили, його внутрішні провідники можуть оголитися й спричинити коротке замикання або пробивання електричного струму. Це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.



Гвинти, за допомогою яких кронштейн для настінного кріплення кріпиться на стіні, не входять до комплекту постачання.

Під час монтування кронштейна для настійного кріплення використовуйте гвинти відповідно до структури стіни та матеріалу, яким вона вкрита.

Зберігайте вироби в картонній коробці, у темному, сухому, чистому приміщенні з доброю вентиляцією, окремо від місць зберігання кислот і лугів. Температура зберігання: від –20 до + 60°C. Вологість зберігання: <80%.

Встановлення телевізора на стіні

Порядок установлення залежить від моделі телевізора.
Щоб встановити телевізор на стіні, використовуйте кронштейн для настінного кріплення SU-WL450.

Примітка

- Тримайте викручені гвинти в безпечному, недосяжному для дітей місці.

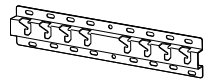
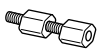
Підготовка до встановлення

- Починаючи встановлення, тримайте під рукою Довідник до телевізора.
- Перед збиранням переконайтеся, що маєте хрестову викрутку, яка підходить для гвинтів.
- Перевірте положення встановлення телевізора.
- Підготуйте принаймні чотири гвинти діаметром 8 мм і один гвинт діаметром 5 мм або еквівалентні (не входять до комплекту постачання). Підберіть гвинти відповідно до матеріалу, яким вкрита стіна.

Перевірка деталей

Постачається з SU-WL450

- Перевірте, чи всі деталі включено до комплекту постачання.

Ⓐ База (20) (1) 	Ⓑ Блок (2) 
Ⓒ Гвинт PSW 6x20 (4) 	Ⓓ Гвинт PSW 4x20 із втулкою (2) 
Ⓔ Прокладка (20) (2) 	Ⓕ Ремінь (1) 
Ⓖ Втулка (20) (M4) (2) 	Ⓗ Гвинт PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Перехідник для бази (2) 	Ⓙ Гвинт PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Прокладка (60) (2) 	Ⓛ Гвинт PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Втулка (M4) (2) 	Ⓝ Гвинт PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Настінне кріплення (S) (2) 	Ⓟ Прокладка (2) 
Ⓠ Шайба (1) 	Ⓡ Гвинт PSW 5x12 (1) 

Постачається з телевізором (прикріплено ззаду)

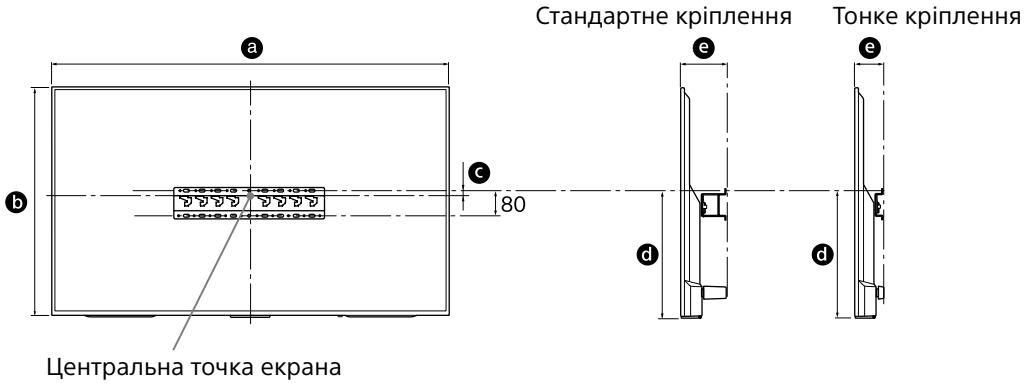
Тримач для кабелю (1) 

UA

Визначення місця встановлення

1 Визначте місце встановлення.

Переконайтеся, що стіна має достатні розміри і в змозі витримати вагу, щонайменше в чотири рази більшу за вагу телевізора.
Дані, необхідні для встановлення телевізора на стіні, можна знайти в наведеній нижче таблиці. Вагу телевізора можна знайти в Довіднику до телевізора.



Одиниця вимірювання: мм

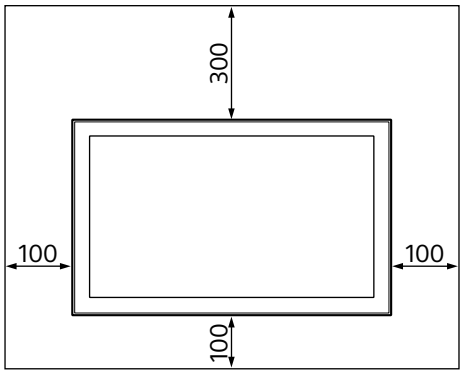
Назва моделі KD-	Габарити дисплея		Габарити центра екрана	Розмір для монтажу		
	a	b	c	d	e	
					Стандартне кріплення	Тонке кріплення
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Примітка

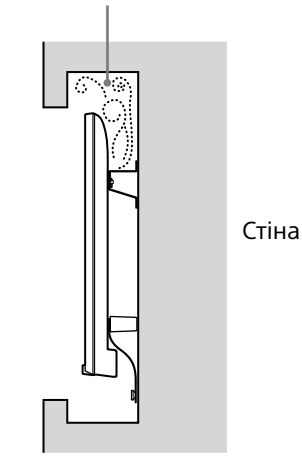
- Цифри в наведеній таблиці можуть дещо відрізнятися в залежності від монтажу.

Залиште достатній просвіт між телевізором і стелею та виступаючими частинами стіни, як показано на рисунку нижче.

Одиниця вимірювання: мм



- Щоб забезпечити належну вентиляцію та запобігти накопиченню бруду й пилу:
  - Не кладіть телевізор горизонтально, не встановлюйте його нижньою стороною догори, задом наперед або на бік.
  - Не ставте телевізор на полицю, килим, постіль або в шафу.
  - Не накривайте телевізор тканиною (занавіски тощо) або іншими речами, наприклад газетами.
  - Не встановлюйте телевізор так, як показано нижче.



Примітка

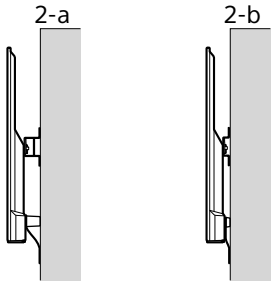
- Якщо планується прокласти кабелі у стіні, зробіть отвір у стіні, щоб вставити кабелі перед початком установлення.
  Щоб запобігти затисканню кабелів, зробіть отвір у стіні за межами периметра бази (20) Ⓐ, перехідник для бази Ⓘ та прокладки (20) Ⓔ, прокладки (60) Ⓚ.

2 Оберіть спосіб встановлення на стіні. Виберіть відстань від задньої панелі телевізора до стіни як показано нижче.

2-a Стандартне кріплення
2-b Тонке кріплення
Див. таблицю в кроці 1.

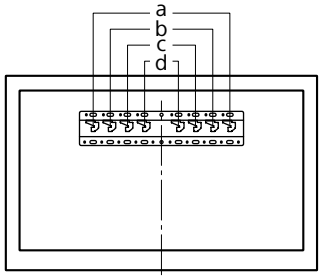
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- У разі вибору 2-b доступ до гнізд на задній панелі буде обмежений.



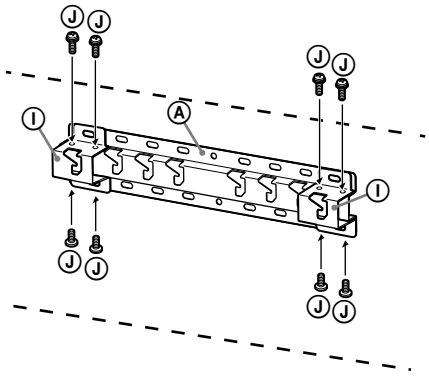
3 Місце встановлення адаптера основи дивіться в таблиці нижче. Якщо вибрано 2-b, пропустіть цей крок.

Назва моделі KD-	Розташування гаків
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



UA

Прикріпіть адаптер Ⓘ за допомогою гвинта (PSW 4x10) Ⓙ до основи (20) Ⓐ (якщо вибрано варіант 2-а).



4 Визначте положення гвинтів для встановлення бази (20) Ⓐ.

Див. технічні характеристики на стор. 12.

Якщо вибрано варіант 2-а, використовуйте отвори на адаптері основи Ⓘ.

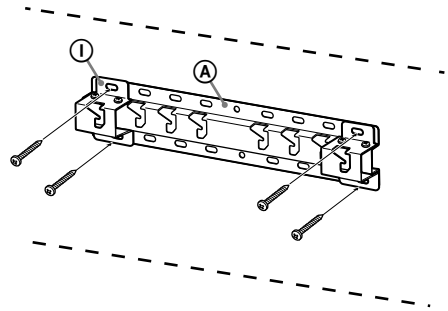
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Стіна, на якій установлюється телевізор, має бути здатною витримати вагу, що принаймні **в чотири рази** перевищує вагу телевізора (вагу телевізора можна дізнатися в Довіднику).
- Визначте міцність стіни, на яку буде встановлено телевізор. За необхідності зміцніть стіну належним чином.

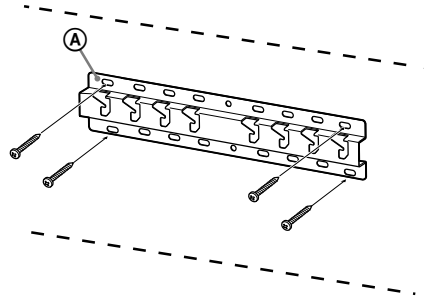
Установлення Бази на стіні

- Використовуйте принаймні чотири гвинти діаметром 8 мм або еквівалентні (не входять до комплекту постачання).
- **Вкрутіть чотири гвинти в отвори на адаптері основи Ⓘ з основою (20) Ⓐ (тільки 2-а).**
- Встановлюйте базу (20) Ⓐ горизонтально на стіні.

2-a

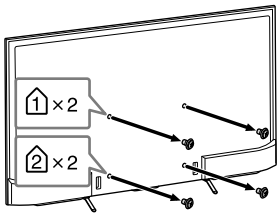


2-b



Підготовка до встановлення телевізора

1 Викрутіть гвинти із задньої панелі телевізора (тільки KD-65X850☐C).

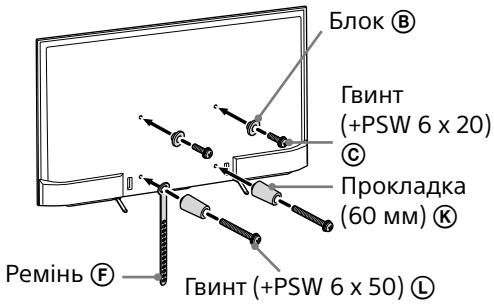


2 Зафіксуйте кріпильні елементи кронштейна для настінного кріплення. Перевірте наявність усіх кріпильних елементів, користуючись списком «Постачається з SU-WL450» у розділі «Перевірка деталей» на стор. 5.

Примітка

- Надійно зафіксуйте кріпильні елементи за допомогою гвинтів.
- Для електричної викрутки встановіть момент обертання приблизно 1,5 Н·м {15 кгс·см}.
- Зберігайте деталі, що не використовуються, у безпечному місці. Збережіть цей посібник для використання в майбутньому.

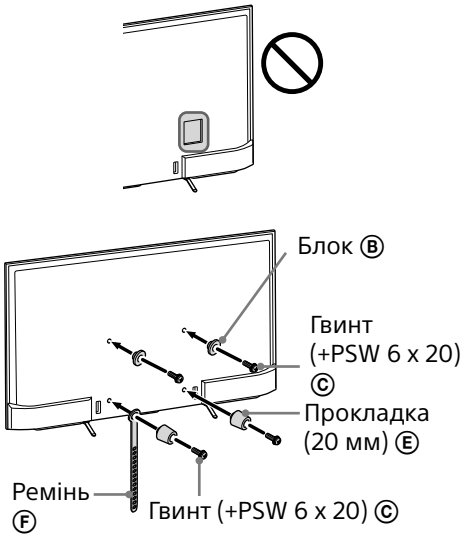
Стандартне кріплення (2-a)



Тонке кріплення (2-b)

Примітка

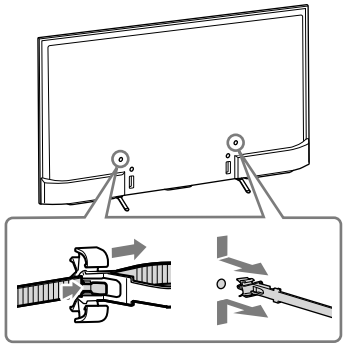
- За такого варіанта встановлення ви не зможете використовувати деякі гнізда на задній панелі телевізора.



3 Підключіть до телевізора необхідні кабелі.

Перевірте підключення кабелів перед установленням телевізора на стіні. Після встановлення телевізора буде неможливо підключити кабелі.
Див. Довідник до телевізора.

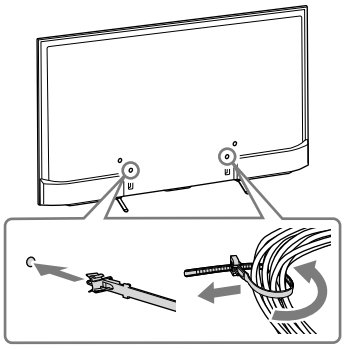
4 Зніміть тримач для кабелю (постачається з телевізором). (Тільки KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



UA

5 Зв’яжіть кабелі.

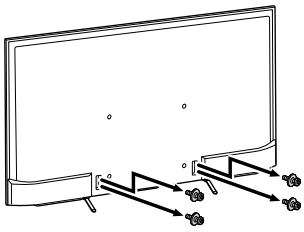
KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C: вставте тримач для кабелю в один із внутрішніх отворів.



Примітка

- Доручіть прокладання кабелів у стіні підряднику, який має ліцензію.
- Зв’яжіть з’єднувальні кабелі в пучок, щоб запобігти попаданню їх під ноги перед установленням на стіні.

6 Від’єднайте настільну підпору від телевізора.

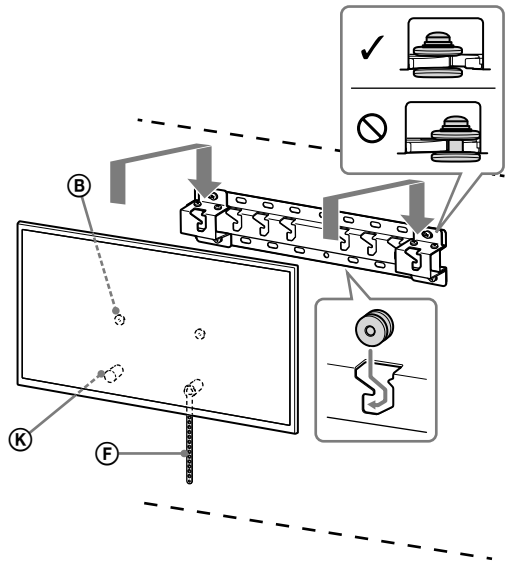


Установлення телевізора на стіні

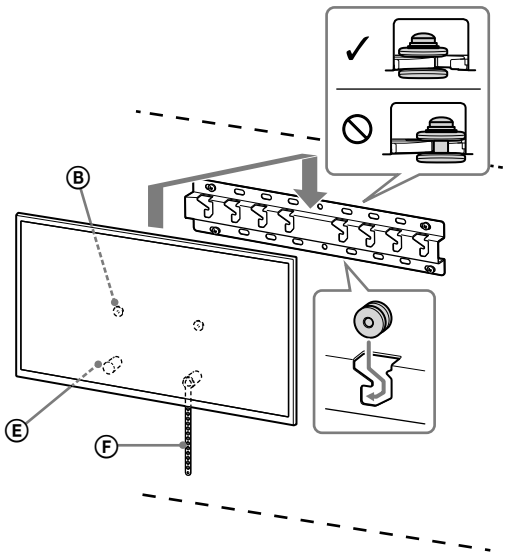
1 Установіть телевізор на базу.

- Дивіться таблицю на кроці 3 в розділі «Визначення місця встановлення» на стор. 7, щоб визначити місце блоків Ⓑ, на які вішається база.
- Надійно тримайте телевізор двома руками та обережно повісьте блоки Ⓑ, прикріплені на задню частину телевізора, на базу, перевіривши форму отворів.
- Після встановлення телевізора на стіні переконайтеся, що блоки Ⓑ надійно зафіксовано в базі або в перехіднику для бази.

2-a



2-b

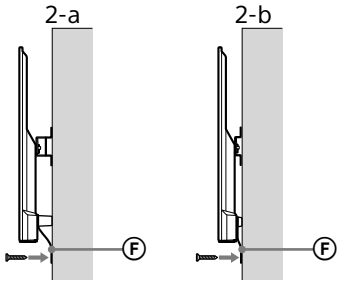


ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Переносити телевізор мають принаймні дві особи.

2 Запобігання зміщенню нижньої частини телевізора.

- Підберіть провислу частину ременя Ⓕ та надійно прикріпіть його до стіни.



- Використовуйте гвинт діаметром 5 мм або еквівалентний (не входить до комплекту постачання).

Примітка

- Спробуйте легко потягнути нижню частину телевізора на себе, щоб переконатися, що вона не рухається вперед. Якщо телевізор рухається, його закріплено неправильно і необхідно ще раз надійно закріпити ремінь Ⓕ.

Перевірка після завершення встановлення

Перевірте зазначені нижче пункти.

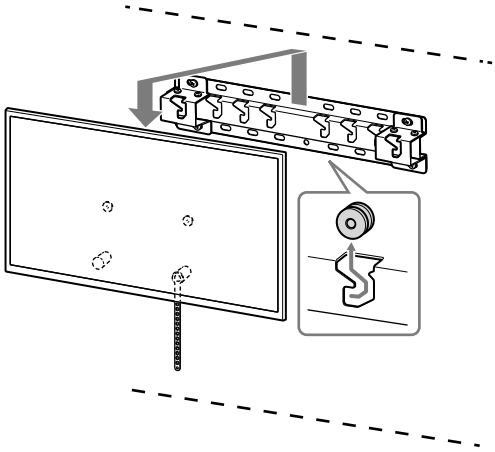
- Блоки Ⓑ надійно вставлено в базу або в перехідник для бази.
- Шнур і кабель не перекручені й не затиснені.
- Ремінь Ⓕ міцно закріплено без провисання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Неправильне розміщення шнура живлення змінного струму тощо може стати причиною пожежі або ураження електричним струмом унаслідок короткого замикання. З метою безпеки обов'язково перевірте все після завершення встановлення.

Інші відомості

Під час знімання телевізора дотримуйтеся вказаної процедури встановлення у зворотному порядку.

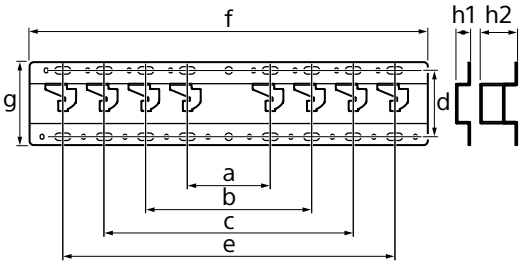


ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Знімати телевізор мають принаймні дві особи.

UA

Технічні характеристики



Розміри: (прибл.) [мм]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (випадок 2-b)
h2 : 60 (випадок 2-a)

Вага (тільки база): (прибл.) [кг]

0,8

Конструкція та технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.

Paigaldusteave Sony seinale paigaldamise kinnituse (SU-WL450) kasutamise kohta

Toetatud mudelid:
KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* Tegelikes mudelite nimedes tähendab „☐“ numbreid ja/või märke, mis on omased igale mudelile.

Klientidele
Toote kaitsmiseks ja ohutuse tagamiseks soovitab Sony tungivalt, et teleri paigaldaks Sony edasimüüja või litsentseeritud töövõtja. Ärge proovige seda ise paigaldada.

Sony edasimüüjatele ja töövõtjatele
Pöörake selle toote paigaldamisel, regulaarsel hooldamisel ja kontrollimisel täielikult tähelepanu ohutusele.

Selle toote paigaldamiseks on vajalik piisav kogemus, eriti teleri raskusele vastupidava seina tugevuse välja selgitamiseks. Laske see toode kinnitada seinale Sony edasimüüjal või litsentseeritud töövõtjal ja pöörake paigaldamisel piisavalt tähelepanu ohutusele. Sony ei vastuta kahjustuste ega vigastuste eest, mille on põhjustanud sobimatu käsitsemine või vale paigaldamine.

Ohutuse ja korrektse paigaldamise tagamiseks järgige seinale paigaldamise kinnituse kasutusjuhendit, teleri kiirjuhendit ja selles juhendis toodud juhiseid.

Ohutusest

Täname teid selle toote soetamise eest.

Klientidele

Käesoleva toote paigaldamine eeldab piisavat asjatundlikkust. Laske paigaldamine teostada kas Sony edasimüüjatel või litsentsitud töövõtjatel ja pöörake paigaldamise käigus erilist tähelepanu ohutusele. Sony ei vastuta kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud toote valest kasutamisest, ebakorrektsest paigaldusest või kui asendate paigaldamisel ettenähtud toote. See ei mõjuta teie seadusejärgseid õigusi (kui neid on).

Sony edasimüüjatele

Käesoleva toote paigaldamine eeldab piisavat asjatundlikkust. Lugege käesolev kasutusjuhend hoolikalt läbi, et tagada ohutu paigaldus. Sony ei vastuta kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud toote valest kasutamisest või ebakorrektsest paigaldusest. Andke see juhend pärast paigalduse lõpetamist kliendile.

Käesolev kasutusjuhend tutvustab toote õiget kasutamist ja olulisi ettevaatusabinõusid õnnetuste vältimiseks. Lugege see juhend kindlasti läbi ja kasutage toodet õigesti. Säilitage juhend edaspidiseks kasutamiseks.

Sony toodete loomisel on lähtutud ohutusest. Toodete vale kasutamine võib tekitada tõsiseid vigastusi tulekahju, elektrilöögi, toote ümberminemise või kukkumise tagajärjel. Nimetatud õnnetuste vältimiseks tuleb järgida ohutusabinõusid.

ETTEVAATUST

Sobivad tooted

See seinakinnitus on mõeldud kasutamiseks koos kindlate teleritega. Telerite puhul vaadake nende viitejuhti, et kontrollida, kas seinale paigaldamise kinnitust saab nendega kasutada.

Klientidele

HOIATUS

Järgmiste ettevaatusabinõude eiramine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma tulekahju, elektrilöögi, toote ümberminemise või kukkumise tagajärjel.

Laske paigaldamine teostada litsentsitud töövõtjatel ja hoidke väikesed lapsed paigaldustöödest eemale.

Seinakinnituse või teleri vale paigaldamine võib põhjustada järgmisi õnnetusi. Laske paigaldus teostada litsentsitud töövõtjatel.

- Teler võib kukkuda ja tekitada tõsise vigastuse, nt verevalum või luumurd.
- Kui seinakinnitus paigaldatakse ebastabiilsele, ebatasasele või põrandaga mittevertikaalsele seinale, võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju. Sein peab taluma vähemalt neljakordset teleri raskust. (Vaadake teleri viitejuhist selle raskust.)
- Kui seinakinnitus ei ole paigaldatud piisavalt tugevalt, võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Laske teleri liigutamist või eemaldamist teostada litsentsitud töövõtjatel.

Kui telerit transpordivad või eemaldavad seinalt mittelitsentsitud töövõtjad, võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju. Veenduge, et telerit transpordivad või paigaldavad vähemalt kaks isikut.

Ärge eemaldage pärast teleri paigaldamist kruvisid vms.

Seda tehes võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Ärge tehke seinakinnituse osadele muudatusi.

Seda tehes võib seinakinnitus kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Paigaldage seinakinnitusele ainult selleks ettenähtud tooteid.

See seinakinnitus on mõeldud kasutamiseks ainult kindlate toodetega. Muude seadmete paigaldamisel võib seinakinnitus kukkuda või puruneda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Ärge asetage seinakinnitusele telerist suuremat koormust. Ärge raputage telerit vasakule/paremale ega üles/alla.

Seda tehes võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Ärge toetuge telerile või rippuge selle küljes.

Ärge toetuge telerile või rippuge selle küljes, kuna see võib teile peale kukkuda ja tekitada tõsise vigastuse.

ETTEVAATUST

Järgmiste ettevaatusabinõude eiramine võib tekitada vigastusi või varalist kahju.

Ärge rakendage toote puhastamisel või hooldamisel liigset jõudu.

Ärge rakendage teleri pealmisele küljele liigset jõudu. Seda tehes võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju.

Ettevaatusabinõud

- Teleri pikaajalisel kasutamisel seinakinnitusele paigaldatuna võib teleri taga või selle kohal olev sein värvi muuta või tapeet lahti tulla, olenevalt materjalist.
- Seinakinnituse seinalt eemaldamisel jäävad seina sisse alles augud.
- Ärge kasutage seinakinnitust kohas, kus see puutub kokku mehaaniliste vibratsioonidega.

Seinakinnituse paigaldamine

Sony edasimüüjatele

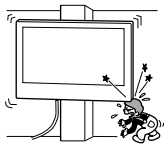
HOIATUS

Järgmised suunised on mõeldud ainult Sony edasimüüjatele. Lugege läbi eelnevalt kirjeldatud ohutusabinõud ja pöörake toote paigaldamisel, hooldamisel ja kontrollimisel erilist tähelepanu ohutusele.

EE

Ärge paigaldage seinakinnitust seinale, kus teleri nurgad või küljed eenduvad seinast.

Ärge paigaldage seinakinnitust seinale, nt piilarile, kus teleri nurgad või küljed eenduvad seinast. Teleri eenduva nurga või külje vastu põrkumine võib tekitada vigastusi või varalist kahju.

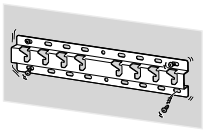


Ärge paigaldage telerit õhukonditsioneeri alla või selle kohale.

Teleri pikaajaline kokkupuude õhukonditsioneerist tuleva õhuvoolu või sellest lekkiva veega võib tekitada tulekahju või elektrilöögi või põhjustada teleri rikke.

Paigaldage seinakinnitus tugevalt seinale, järgides käesoleva kasutusjuhendi suuniseid.

Kui mõni kruvi on halvasti kinnitatud või kukub välja, võib seinakinnitus kukkuda ja tekitada vigastusi või varalist kahju. Kasutage seina materjalile vastavaid nõuetekohaseid kruvisid ja paigaldage seinakinnitus tugevalt vähemalt nelja 8 mm läbimõõduga (või samaväärse) kruviga.



Veenduge, et kasutate kaasasolevaid kruvisid ja kinnitusdetaile õigesti vastavalt käesoleva kasutusjuhendi suunistele. Kinnitusvahendite asendamisel võib teler kukkuda ja saada kahjustusi või põhjustada kellelegi kehavigastuse.

Pange seinakinnitus õigesti kokku vastavalt käesoleva kasutusjuhendi suunistele.

Kui mõni kruvi on halvasti kinnitatud või kukub välja, võib teler kukkuda ja tekitada vigastusi või kahjustada telerit.

Keerake kruvid tugevalt kinni ettenähtud kohtades.

Vastasel korral võib teler kukkuda ja saada kahjustusi või põhjustada kellelegi kehavigastuse.

Veenduge, et teler ei saaks paigaldamise ajal põrutada.

Põrutuste korral võib teler kukkuda või puruneda. See võib tekitada vigastuse.

Paigaldage teler vertikaalsele ja siledale seinale.

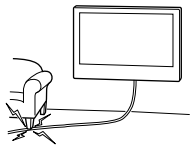
Vastasel korral võib teler kukkuda ja tekitada vigastuse.

Pärast teleri nõuetekohast paigaldamist veenduge, et kaablid on paigaldatud ohutult.

Kaablitesse takerdumine võib tekitada vigastuse või kahjustada telerit.

Vältige vahelduvvoolu toitekaabli või ühenduskaabli muljumist.

Kui vahelduvvoolu toitekaabel või ühenduskaabel on seinakinnituse ja teleri vahele surutud või neid on jõuga väänatud, võivad kaablisisesed elektrijuhtmed tekitada lühise või põhjustada elektrikatkestuse. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



Seinakinnituse seinale kinnitamiseks ettenähtud kruvid ei kuulu komplekti.

Kasutage seinakinnituse paigaldamisel seina materjalile ja konstruktsioonile vastavaid kruvisid.

Teleri paigaldamine seinale

Paigaldusprotsess on sõltuvalt telerist erinev. Kasutage teleri seinale paigaldamiseks seinale paigaldamise kinnitust SU-WL450.

Märkus.

- Hoidke eemaldatud kruvisid kindlas, lastele kättesaamatus kohas.

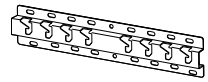
Ettevalmistus

- Hoidke teleri viitejuht enne paigaldamist käepärases kohas.
- Enne paigaldamist veenduge, et teil olemas sobiv Phillipsi kruvikeeraja.
- Määrake kindlaks teleri paigalduskoht.
- Varuge vähemalt neli 8 mm läbimõõduga ja üks 5 mm läbimõõduga kruvi või samaväärsed (ei kuulu komplekti). Valige seina materjaliga sobivad kruvid.

Osade kontroll

Komplektis SU-WL450-ga

- Veenduge, et kõik osad on olemas.

Ⓐ Alus (20) (1) 	Ⓑ Rihmaratas (2) 
Ⓒ PSW 6 x 20 (4) 	Ⓓ PSW 4 x 20 koos vahepuksiga (2) 
Ⓔ Vaherõngas (20) (2) 	Ⓕ Rihm (1) 
Ⓖ Puks (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4 x 20 (2) 
Ⓘ Aluse adapter (2) 	Ⓙ PSW 4 x 10 (8) 
Ⓚ Vaherõngas (60) (2) 	Ⓛ PSW 6 x 50 (2) 
Ⓜ Puks (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4 x 50 (2) 
Ⓞ Seinale paigaldamise kinnitus (S) (2) 	Ⓟ Vaherõngas (2) 
Ⓠ Seib (1) 	Ⓡ PSW 5 x 12 (1) 

Komplektis teleriga (kinnitatud tagaküljele)

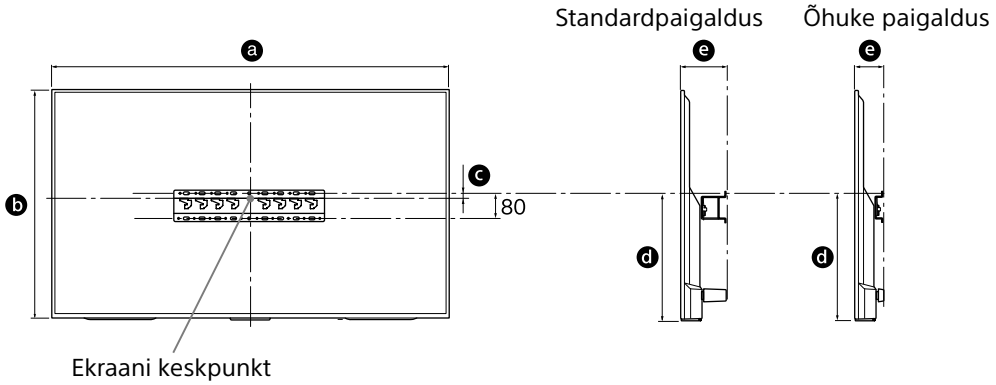
Kaablihoidja (1) 

EE

Paigalduskoha valimine

1 Tehke kindlaks paigalduskoht.

Veenduge, et seinal oleks teleri jaoks piisavalt ruumi ja see suudab kanda vähemalt neljakordset teleri raskust.
Vaadake teleri seinale paigaldamisel järgmist tabelit. Vaadake teleri raskust teleri viitejuhist.



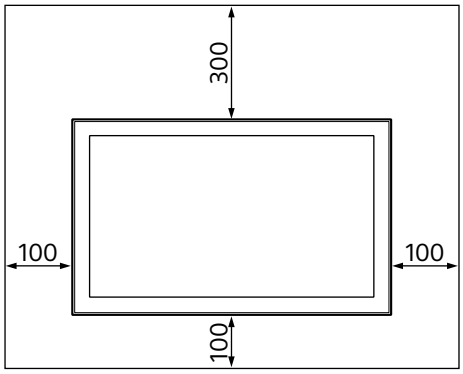
Ühik: mm

Mudeli nimi KD-	Ekraani mõõtmed		Ekraani keskpunkti mõõde	Paigalduse pikkus		
	a	b	c	d	e	
					Standard-paigaldus	Õhuke paigaldus
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

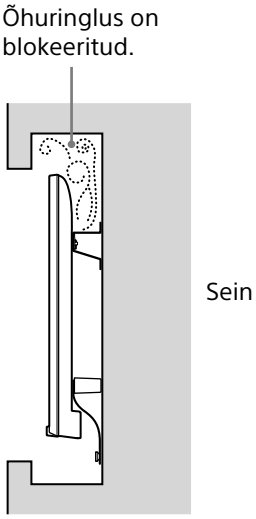
Märkus.
• Sõltuvalt paigaldusest võivad tabelis olevad arvud vähesel määral erineda.

Jätke teleri ja lae ning seina eenduvate osade vahele piisavalt vaba ruum, nagu allpool näidatud.

Ühik: mm



- Korraliku ventilatsiooni tagamiseks ja tolmu ning mustuse kogunemise vältimiseks tehke järgmist:
  - ärge asetage telerit lamedalt, tagurpidi, selg väljapoole ega külili;
  - ärge asetage telerit riiulisse, vaibale, voodisse ega kappi;
  - ärge katke telerit riidega, nagu kardinad, ega ajalehtede vms;
  - ärge paigaldage telerit nii, nagu näidatud allpool.



Märkus.

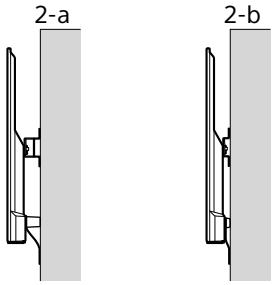
- Kui teil on plaanis vedada juhtmed seina seest, tehke enne teleri paigaldamist seina sisse kaablite jaoks auk.
  Kaablite kokkusurumise vältimiseks tehke seina sisse auk aluse (20) Ⓐ, aluse adapter Ⓘ ja vaherõnga (20) Ⓔ, vaherõnga (60) Ⓚ perimeetrist kaugemale.

2 Valige seinale paigaldamise viis.

Kauguse teleri tagaküljest seinani saab valida järgmiselt.
2-a Standardkinnitus
2-b Õhuke kinnitus
Vaadake sammus 1 olevat tabelit.

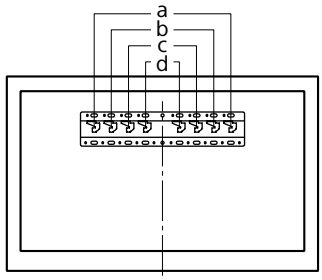
HOIATUS

- 2-b valimisel on juurdepääs tagumisele liitmikule piiratud.



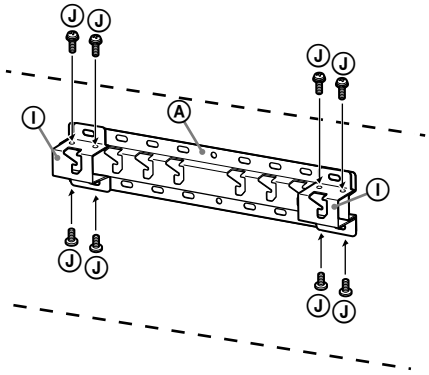
3 Aluse adapteri kinnituskoha jaoks vaadake allolevat tabelit. 2-b valimisel jätke see samm vahele.

Mudeli nimi KD-	Konksu asukoht
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



EE

2-a valimisel paigaldage aluse adapter Ⓘ kruviga (PSW 4 x 10) Ⓙ alusele (20) Ⓐ.



4 Määrake kindlaks aluse (20) Ⓐ paigaldamiseks mõeldud kruvide kinnituskohad.

Vt tehnilisi andmeid lk 12.

2-a valimisel kasutage aluse adapteri Ⓘ augukohti.

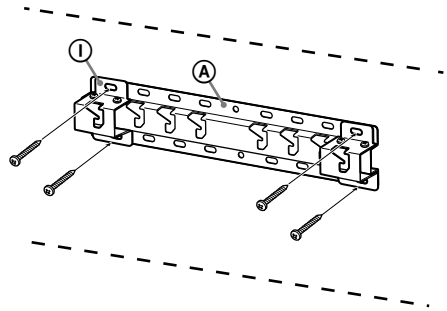
HOIATUS

- Sein, kuhu teler paigaldatakse, peab taluma vähemalt **neljakordset** teleri massi (Vaadake teleri viitejuhist selle raskust.).
- Tehke kindlaks seina tugevus, millele teler paigaldatakse. Vajaduse korral tugevdage seina piisaval määral.

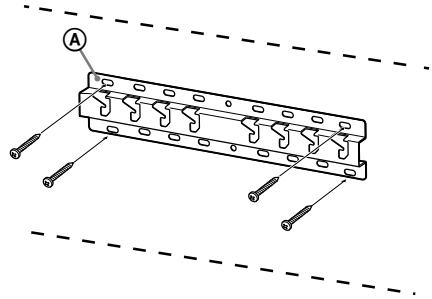
Aluse paigaldamine seinale

- Kasutage vähemalt nelja 8 mm läbimõõduga kruvi või samaväärset (ei kuulu komplekti).
- **Pange neli kruvi aluse adapteri Ⓘ aukudesse koos alusega (20) Ⓐ (Ainult 2-a).**
- Paigaldage alus (20) Ⓐ seinale horisontaalselt.

2-a

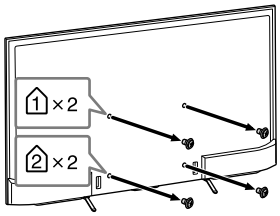


2-b



Ettevalmistus teleri paigaldamiseks

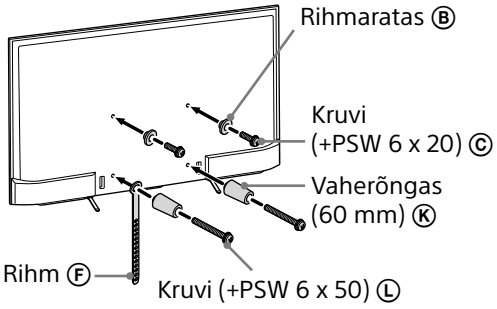
1 Eemaldage teleri tagaküljelt kruvid (ainult KD-65X850☐C).



2 Kinnitage seinale paigaldamise kinnituse kinnitusdetailid. Kontrollige kinnitusdetaile vastavalt jaotise „Osade kontroll” lõigule „Komplektis SU-WL450-ga” lk 5.

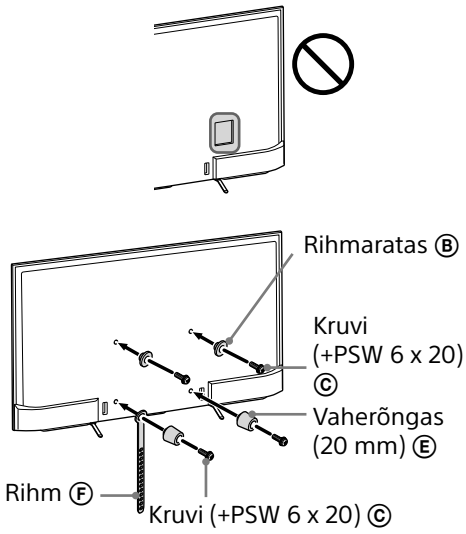
Märkus.
- Kinnitage kinnitusdetailid tugevalt kruvidega.
- Kui kasutate elektroonilist kruvikeerajat, seadistage kinnitusmomendiks umbes 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Hoidke kasutamata detaile hilisemaks kasutamiseks kindlas kohas. Hoidke see juhend hilisemaks lugemiseks alles.

Standardpaigaldus (2-a)



Õhuke paigaldus (2-b)

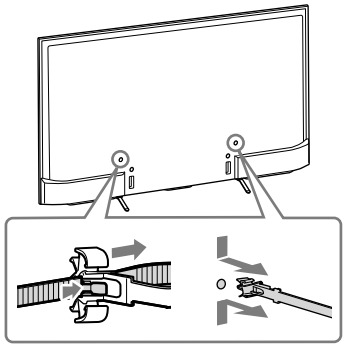
Märkus.
- Seda kinnitusstiili kasutades ei saa te kasutada mõnesid teleri tagaküljel olevaid klemme.



3 Ühendage vajalikud kaablid teleriga.

Ühendage kaablid enne teleri paigaldamist seinale. Pärast teleri paigaldamist ei saa kaableid ühendada.
Vaadake teleriga komplektis olevat viitejuhti.

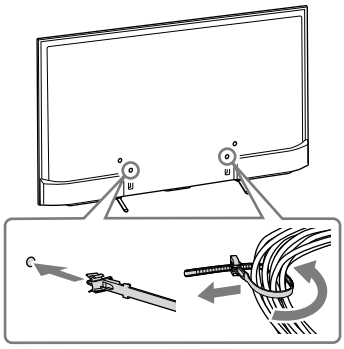
4 Eemaldage kaablihoidja (komplektis teleriga). (Ainult KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



EE

5 Siduge kaablid klambriga kokku.

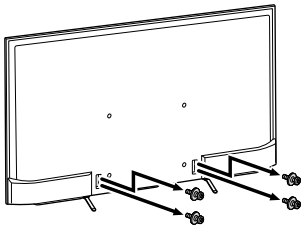
KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C korral kinnitage kaablihoidja ühte siseaukudest.



Märkus.

- Laske kaablite vedamine seina seest teha litsentsitud töövõtjal.
- Siduge ühenduskaablid enne teleri seinale paigaldamist omavahel kokku, et vältida nendele astumist.

6 Eemaldage lauapealne alus telerilt.

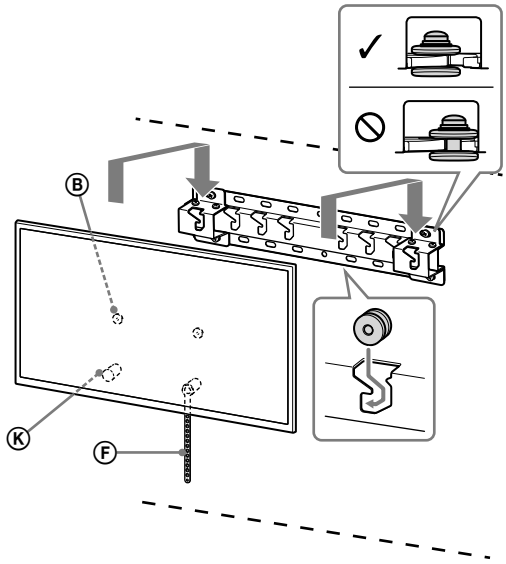


Teleri paigaldamine seinale

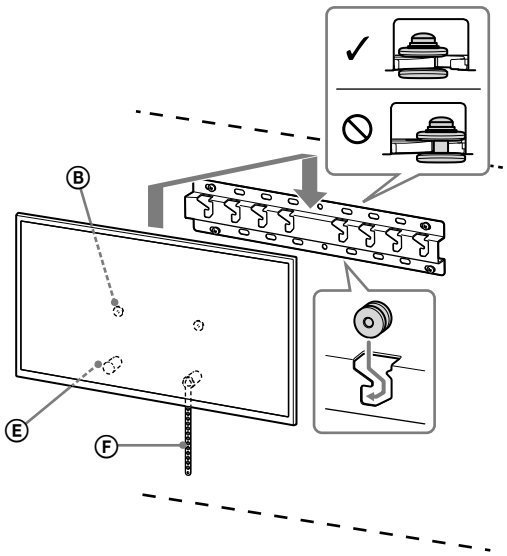
1 Kinnitage teler aluse külge.

- Rihmarataste Ⓑ kohtade määramiseks alusele toetamiseks vaadake lk 7 jaotise „Paigalduskoha valimine” sammus 3 olevat tabelit.
- Hoidke telerist kahe käega tugevalt kinni ja toetage teleri tagaküljele kinnitatud rihmarattad Ⓑ ettevaatlikult alusele ning veenduge, et aukude kujud sobivad.
- Pärast teleri paigaldamist seinale veenduge, et rihmarattad Ⓑ on tugevalt alusele või aluse adapterile kinnitunud.

2-a



2-b

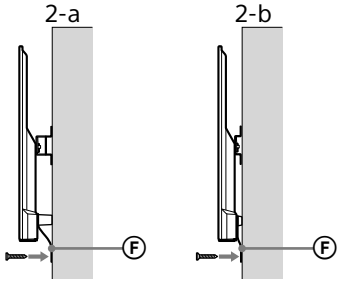


HOIATUS

- Veenduge, et telerit transpordivad vähemalt kaks inimest.

2 Teleri alumise osa liikumise takistamine.

- Tõmmake rihm Ⓕ pingule ja kinnitage tugevalt seina külge.



- Kasutage 5 mm läbimõõduga kruvi või samaväärset (ei kuulu komplekti).

Märkus.

- Proovige tõmmata teleri alaosa veidi ettepoole, veendumaks, et teler ei liigu ettepoole. Kui teler liigub ettepoole, ei ole see korralikult fikseeritud ja rihm Ⓕ tuleb uuesti tugevalt kinnitada.

Paigaldusjärgne kontroll

Kontrollige järgmist.

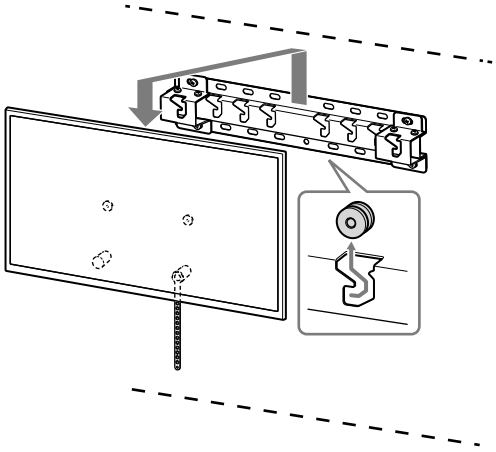
- Rihmarattad Ⓑ on tugevalt alusele või aluse adapterile kinnitunud.
- Toite- ja ühenduskaablid ei ole väändunud ega kokku surutud.
- Rihm Ⓕ on korralikult pingul.

HOIATUS

- Vahelduvvoolu toitekaabli jms paigaldamine valesse kohta võib põhjustada lühise tagajärjel elektrilöögi või tulekahju. Teostage paigaldusjärgne kontroll, et tagada ohutus.

Muu teave

Teleri seinalt eemaldamisel järgige eelpool kirjeldatud paigaldustoimingut vastupidises järjekorras.

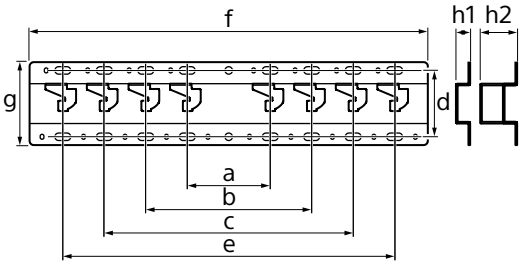


HOIATUS

- Veenduge, et telerit eemaldavad vähemalt kaks inimest.

EE

Tehnilised andmed



Mõõtmed: (umbes) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (korpus 2-b)
h2 : 60 (korpus 2-a)

Mass (ainult alus): (umbes) [kg]

0,8

Disaini ja tehnilisi andmeid võidakse muuta ilma etteteatamata.

Uzstādīšanas informācija Sony sienas montāžas kronšteina izmantošanai (SU-WL450)

Atbalstītie modeļi:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Piedāvāto modeļu nosaukumos “□” norāda katram modelim unikālus skaitļus un/vai rakstzīmes.

Klientiem
izstrādājuma aizsardzības un drošības apsvērumu dēļ “Sony” iesaka televizoru uzstādīšanu uzticēt “Sony” izplatītājiem vai licencētiem uzņēmējiem. Nemēģiniet to uzstādīt saviem spēkiem.

Sony izplatītājiem un darbu izpildītājiem
Uzstādīšanas un arī periodisko apkopju un pārbaužu laikā pievērsiet lielu uzmanību drošībai.

Šī izstrādājuma uzstādīšanai ir nepieciešamas atbilstošas zināšanas, it īpaši, lai noteiktu, vai siena spēs izturēt televizora svaru. Izstrādājuma piestiprināšanu pie sienas uzticiet “Sony” izplatītājiem vai licencētiem darbu uzņēmējiem un uzstādīšanas laikā pievērsiet uzmanību drošībai. Sony neuzņemsies atbildību par materiāliem zaudējumiem vai traumām, kas radušās nepareizas rīkošanās vai nepareizas uzstādīšanas dēļ.

Lai veiktu drošu un pareizu nostiprināšanu, ievērojiet sienas montāžas kronšteina lietošanas instrukcijas, kā arī televizora uzsākšanas ceļvedis un šīs rokasgrāmatas norādījumus.

Drošība

Pateicamies, ka iegādājāties šo izstrādājumu.

Informācija klientiem

Lai uzstādītu šo izstrādājumu, vajadzīgas atbilstīgas prasmes. Uzticiet uzstādīšanu "Sony" izplatītājiem vai licencētiem līgumstrādniekiem un raugieties, lai uzstādīšanas laikā tiktu ievērota drošība. "Sony" neuzņemas atbildību par bojājumiem vai traumām, kas rodas, ja izstrādājums netiek izmantots vai uzstādīts pareizi vai ja tiek uzstādīts neapstiprināts izstrādājums. Jūsu likumīgās tiesības (ja tādas attiecināmas) paliek spēkā.

Informācija "Sony" izplatītājiem

Lai uzstādītu šo izstrādājumu, vajadzīgas atbilstīgas prasmes. Lai varētu droši uzstādīt izstrādājumu, noteikti izlasiet šo rokasgrāmatu. "Sony" neuzņemas atbildību par bojājumiem vai traumām, kas rodas, ja izstrādājums netiek izmantots vai uzstādīts pareizi. Pēc izstrādājuma uzstādīšanas nododiet šo rokasgrāmatu klientam.

Šajā rokasgrāmatā paskaidrots, kā pareizi apieties ar izstrādājumu un kas jāņem vērā, lai izvairītos no negadījumiem. Rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un izmantojiet izstrādājumu pareizi. Saglabājiet šo rokasgrāmatu, lai vajadzības gadījumā varētu to pārskatīt.

Visi "Sony" izstrādājumi ir radīti, domājot par drošību. Taču, ja izstrādājums tiek izmantots nepareizi, jūs varat gūt nopietnas traumas, kuras rada uguns, strāvas trieciens un ierīces apgāšanās vai nokrišana. Noteikti ievērojiet drošības norādes, lai izvairītos no šādiem negadījumiem.

UZMANĪBU!

Specializēti izstrādājumi

Šis sienas kronšteins paredzēts lietošanai ar noteiktiem televizoriem. Lai noskaidrotu par iespēju izmantot kronšteinu montāžai pie sienas, skatiet šā televizora atsauces rokasgrāmatu.

Informācija klientiem

BRĪDINĀJUMS!

Neievērojot tālākās norādes, var gūt smagas vai nāvējošas traumas aizdegšanās, strāvas trieciena vai ierīces nokrišanas rezultātā.

Uzticiet uzstādīšanu licencētiem līgumstrādniekiem un raugieties, lai uzstādīšanas laikā tuvumā neatrastos mazi bērni.

Ja kronšteins stiprināšanai pie sienas vai televizors nav uzstādīts pareizi, rodas tālāk norādīto negadījumu risks. Uzstādīšanu noteikti uzticiet licencētiem līgumstrādniekiem.

- Televizors var nokrist un radīt jums nopietnas traumas, piemēram, nobrāzumus vai lūzumus.
- Ja siena, pie kuras piestiprināts kronšteins, ir nestabila, nelīdzena vai tā nav perpendikulāra attiecībā pret grīdu, ierīce var nokrist un radīt jums traumas vai materiālus zaudējumus. Sienai jāspēj noturēt svars, kas ir vismaz četras reizes lielāks par televizora svaru. (Sava televizora svaru skatiet televizora atsauces rokasgrāmatā.)
- Ja kronšteins pie sienas nav pienācīgi piestiprināts, konstrukcija var nokrist un radīt jums traumas vai materiālus zaudējumus.

Televizora pārvietošanu vai noņemšanu no kronšteina noteikti uzticiet licencētiem līgumstrādniekiem.

Ja televizoru pārvieto vai noņem nelicencētas personas, tas var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus. Televizors ir jānes vai jānoņem no kronšteina vismaz diviem cilvēkiem.

Kad televizors ir piestiprināts pie kronšteina, neizskrūvējiet skrūves u. c.

Pretējā gadījumā televizors var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus.

Nepārveidojiet sienas kronšteina detaļas.

Pretējā gadījumā sienas kronšteins var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus.

Pie kronšteina piestipriniet tikai tam paredzētas ierīces.

Šis sienas kronšteins ir paredzēts lietošanai ar noteiktām ierīcēm. Uzstādot neapstiprinātas ierīces, tās var nokrist vai salūzt un radīt jums traumas vai materiālus zaudējumus.

Uz kronšteina atļauts balstīt tikai televizoru. Nekratiet televizoru pa kreisi/labi, uz augšu/leju.

Pretējā gadījumā televizors var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus.

Neatspiedieties pret televizoru vai nekarājieties pie tā.

Neatspiedieties pret televizoru vai nekarājieties pie tā, jo tas var uzkrist jums virsū un radīt nopietnas traumas.

UZMANĪBU!

Neievērojot tālāk norādītās instrukcijas, jums var rasties traumas vai materiāli zaudējumi.

Tīrot vai veicot apkopi, nepielietojiet pārāk daudz spēka.

Darbojoties ar televizora augšpusi, nepielietojiet pārāk daudz spēka. Pretējā gadījumā televizors var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus.

Noderīga informācija

- Ja televizors pie sienas kronšteina ir piestiprināts ilgu laiku, atkarībā no sienas materiāla siena aiz vai virs televizora var iekrāsoties citā krāsā vai var atlīmēties tapetes.
- Kad sienas kronšteins tiek noņemts, sienā paliek skrūvju caurumi.
- Nelietojiet sienas kronšteinu vietās, kur uz to var iedarboties mehāniskas vibrācijas.

Sienas kronšteina uzstādīšana

Informācija "Sony" izplatītājiem

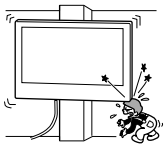
BRĪDINĀJUMS!

Tālākās instrukcijas paredzētas tikai "Sony" izplatītājiem. Noteikti izlasiet iepriekš norādīto drošības informāciju un ievērojiet drošību, kad uzstādāt, apkopjat vai pārbaudāt šo izstrādājumu.

LV

Neuzstādiet sienas kronšteinu vietās, kur televizora stūri vai sāni pēc tam atradīsies nost no uzstādīšanas virsmas.

Neuzstādiet sienas kronšteinu vietās, kur televizora stūri vai sāni pēc tam atradīsies nost no uzstādīšanas virsmas, piemēram, pie kolonnas. Ja cilvēks vai priekšmets uzgrūdīsies televizora sāniem vai stūrim, kas atrodas nost no virsmas, var rasties traumas vai materiāli zaudējumi.

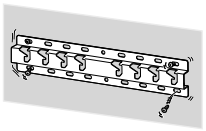


Neuzstādiet televizoru virs vai zem gaisa kondicionētāja.

Ja uz televizora nonāk ūdens vai uz to ilgstoši tiek pūsta gaisa plūsma no kondicionētāja, var rasties uguns vai strāvas trieciena risks vai televizors var sākt darboties nepareizi.

Noteikti uzstādiet sienas kronšteinu pareizi un ievērojiet norādes šajā rokasgrāmatā.

Ja kāda no skrūvēm ir vaļīga vai izkritusi, sienas kronšteins var nokrist un radīt traumas vai materiālus zaudējumus. Noteikti izmantojiet sienas materiālam atbilstīgas skrūves un pareizi uzstādiet izstrādājumu, izmantojot četras vai vairāk 8 mm diametra skrūves (vai līdzvērtīgas).



Piegādātās skrūves un stiprinājuma detaļas izmantojiet pareizi, kā norādīts šajā lietošanas rokasgrāmatā. Izmantojot citas detaļas, televizors var nokrist un tikt bojāts vai radīt traumas.

Kronšteinu samontējiet, ievērojot lietošanas rokasgrāmatā norādīto procesu.

Ja kāda no skrūvēm ir vaļīga vai izkritusi, televizors var nokrist un tikt bojāts vai arī radīt traumas.

Kārtīgi pievelciet skrūves paredzētajās vietās.

Pretējā gadījumā televizors var nokrist un tikt bojāts vai arī radīt traumas citiem.

Uzstādot televizoru, nepakļaujiet to triecieniem.

Ja televizors tiek pakļauts triecienam, tas var nokrist vai salūzt. Tas var radīt traumas.

Televizoru uzstādiet uz sienas, kas ir gan perpendikulāra attiecībā pret grīdu, gan līdzena.

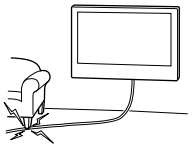
Pretējā gadījumā televizors var nokrist un radīt traumas.

Kad televizors ir uzstādīts, cieši nostipriniet vadus.

Ja cilvēki vai priekšmeti sapīsies vados, tas var radīt traumas cilvēkiem vai bojāt televizoru.

Nesaspiediet maiņstrāvas vadu vai savienojuma kabeli.

Ja maiņstrāvas vads vai savienojuma kabelis ir iespiests starp kronšteinu un sienu vai ar spēku tiek locīts vai vērpts, iekšējie vadi var atsegties un radīt īssavienojumu vai strāvas caursiti. Tas var izraisīt aizdegšanos vai strāvas triecienu.



Skrūves kronšteina piestiprināšanai pie sienas nav iekļautas komplektā.

Piestiprinot sienas kronšteinu, izmantojiet skrūves, kas piemērotas sienas materiālam un uzbūvei.

Televizora piestiprināšana pie sienas

Uzstādīšanas process katram televizoram ir atšķirīgs.
Televizora montāžai pie sienas izmantojiet sienas montāžas kronšteinu SU-WL450.

Piezīme

- Noteikti novietojiet izskrūvētās skrūves drošā, bērniem nesasniedzamā vietā.

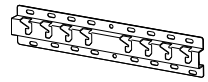
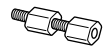
Sagatavošanās uzstādīšanai

- Pirms uzstādīšanas jau sameklējiet televizora atsauces rokasgrāmatas.
- Vēl pirms detaļu montēšanas pārliecinieties, vai jums ir krustveida skrūvgriezis, kas der attiecīgajām skrūvēm.
- Pārbaudiet televizora uzstādīšanas pozīciju.
- Sagatavojiet četras vai vairāk 8 mm diametra skrūves un vienu 5 mm diametra skrūvi vai līdzvērtīgas (nav iekļautas komplektā). Izvēlieties skrūves, kas piemērotas sienas materiālam.

Detaļu pārbaude

Komplektā ar SU-WL450

- Pārbaudiet, vai iekļautas visas detaļas.

Ⓐ Pamatne (20) (1) 	Ⓑ Trīsis (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 ar ieliktni (2) 
Ⓔ Starplika (20) (2) 	Ⓕ Saite (1) 
Ⓖ Bukse (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Pamatnes adapteris (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Starplika (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Bukse (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Sienas montāžas stiprinājums (S) (2) 	Ⓟ Starplika (2) 
Ⓠ Plāksne (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Komplektā ar televizoru (piestiprināts aizmugurē)

Kabeļa turētājs (1) 

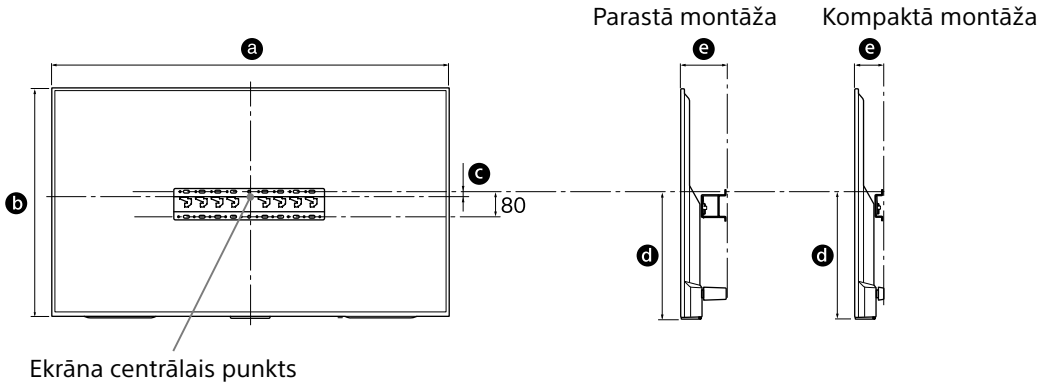
LV

Uzstādīšanas vietas izvēle

1 Izvēlieties uzstādīšanas vietu.

Pārbaudiet, vai siena ir pietiekami liela un spēj noturēt svaru, kas vienāds ar četrkāršu televizora svaru.

Skatiet turpmāk norādīto tabulu televizora uzstādīšanai pie sienas. Televizora svaru skatiet televizora atsauces rokasgrāmatā.



Mērvienība: mm

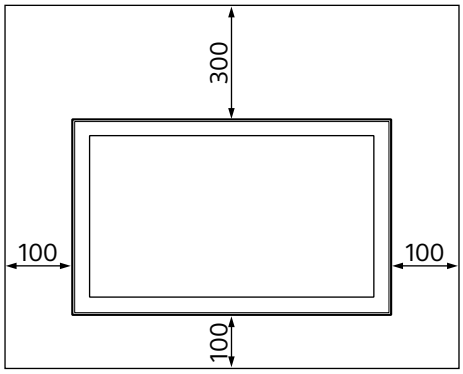
Modeļa nosaukums KD-	Displeja izmēri		Ekrāna centra izmērs	Stiprinājuma garums		
	a	b	c	d	e	
					Parastā montāža	Kompaktā montāža
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Piezīme

- Izmēri tabulā var nedaudz mainīties atkarībā no uzstādīšanas.

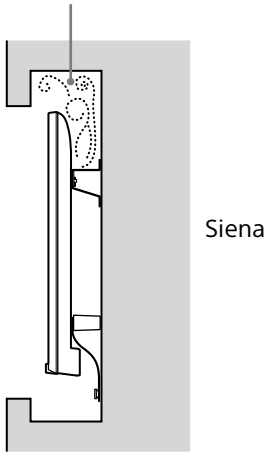
Starp televizoru un griestiem vai sienas izvirzījumiem jānodrošina pietiekami daudz brīvas telpas, kā parādīts tālāk.

Mērvienība: mm



- Lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju un novērstu netīrumu vai putekļu uzkrāšanos, rīkojieties šādi:
  - Nenovietojiet televizoru plakaniski, neuzstādiet to otrādi, atmuguriski vai sāniski.
  - Nenovietojiet televizoru uz skapja, paklāja, gultas vai skapī.
  - Nepārklājiet televizoru ar audumu, piemēram, aizkariem, vai tādiem priekšmetiem, kā, piemēram, avīzes.
  - Neuzstādiet televizoru atbilstoši zemāk redzamajam attēlam.

Gaisa cirkulācija tiek bloķēta.



Piezīme

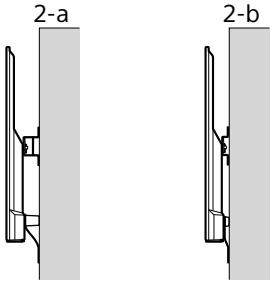
- Ja vēlaties vadus vadīt caur sienu, izveidojiet sienā caurumu un ievietojiet vadus pirms uzstādīšanas. Lai nesaspiestu vadus, izveidojiet sienā caurumu nedaudz sāņus no pamatnes (20) Ⓐ, pamatnes adapteris Ⓘ un starplikas (20) Ⓔ, starplikas (60) Ⓚ perimetra.

2 Izvēlieties, kā piestiprināt ierīci pie sienas. Attālumu no televizora aizmugures līdz sienai izvēlieties atbilstīgi tālākajiem norādījumiem.

2-a Standarta stiprinājums
2-b Plānais stiprinājums
Skatiet 1. darbības tabulu.

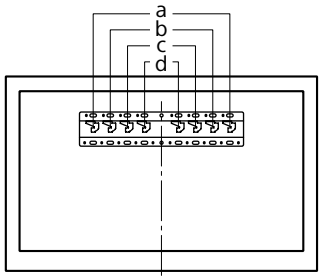
BRĪDINĀJUMS!

- Ja atlasīta 2-b. iespēja, būs ierobežota piekļuve aizmugures ligzdām.



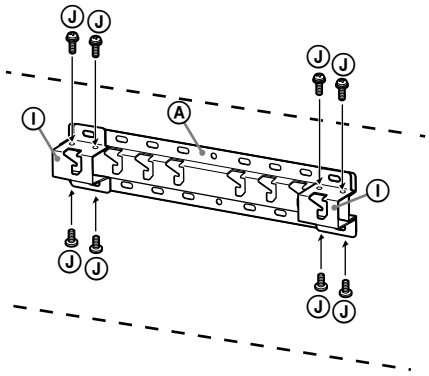
3 Pamatnes pārejas uzstādīšanas vietu skatiet turpmākajā tabulā. Ja izvēlēta 2-b. iespēja, izlaidiet šo darbību.

Modeļa nosaukums KD-	Āķa atrašanās vieta
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



LV

Uzstādiet pamatnes adapteri Ⓘ, izmantojot skrūvi (PSW 4x10) Ⓙ, pamatnei (20) Ⓐ; izmantojot šo metodi, ja izvēlēta 2-a.



4 Izvēlieties, kurās vietās skrūvēsit skrūves, lai piestiprinātu pamatni (20) Ⓐ.

Skatiet specifikācijas 12. lapā.

Ja atlasīta 2-a. iespēja, izmantojiet pamatnes adaptera Ⓘ atveres.

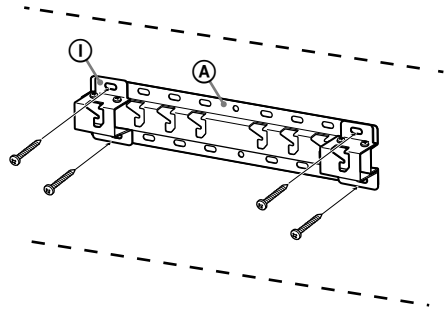
BRĪDINĀJUMS!

- Sienai, pie kuras stiprināsit televizoru, jāspēj noturēt svaru, kas vismaz **četras reizes** pārsniedz televizora svaru (Sava televizora svaru skatiet televizora atsauces rokasgrāmatā.).
- Nosakiet tās sienas izturību, pie kuras stiprināsit televizoru. Ja vajadzīgs, pastipriniet sienu.

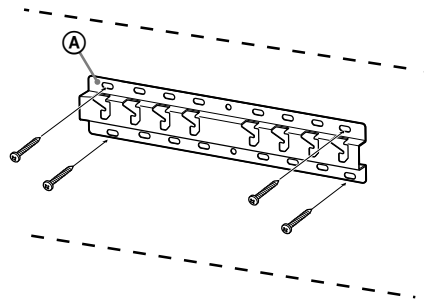
Pamatnes piestiprināšana pie sienas

- Izmantojiet četras vai vairāk 8 mm diametra skrūves vai līdzvērtīgas (nav iekļautas komplektā).
- **Ieskrūvējiet četras skrūves pamatnes adaptera Ⓘ atverēs, ar pamatni (20) Ⓐ (tikai 2-a).**
- Pamatni (20) Ⓐ uz sienas uzstādiet horizontāli.

2-a

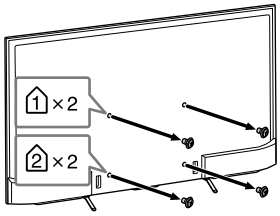


2-b



Sagatavošanās televizora uzstādīšanai

1 Izskrūvējiet televizora aizmugurē esošās skrūves (tikai modelim KD-65X850☐C).

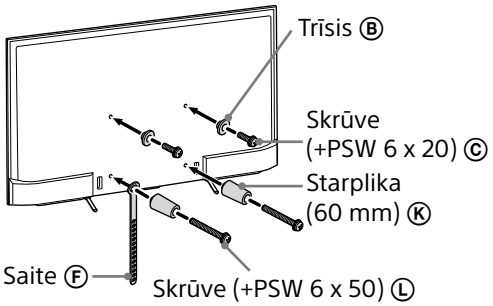


2 Piestipriniet sienas montāžas kronšteina stiprinājuma elementus. Pārbaudiet stiprinājuma elementus, skatot 5. lappusē sadaļas "Detaļu pārbaude" nodaļu "Komplektā ar SU-WL450".

Piezīme

- Cieši pieskrūvējiet stiprinājuma elementus.
- Ja tiek izmantots elektriskais skrūvgriezis, iestatiet griezes momentu uz apm. 1,5 Nm {15 kgf/cm}.
- Noteikti uzglabājiet neizmantotos elementus drošā vietā turpmākai lietošanai. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākām uzziņām.

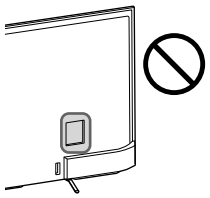
Parastā montāža (2-a)

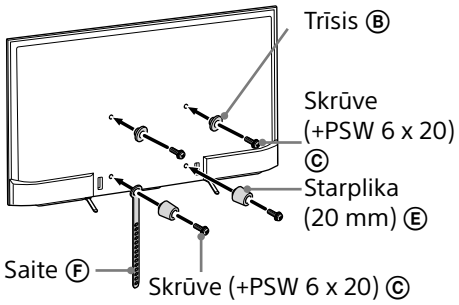


Kompaktā montāža (2-b)

Piezīme

- Izmantojot šāda veida montāžu, nevarēsit lietot dažas televizora aizmugurē esošās pieslēgumvietas.



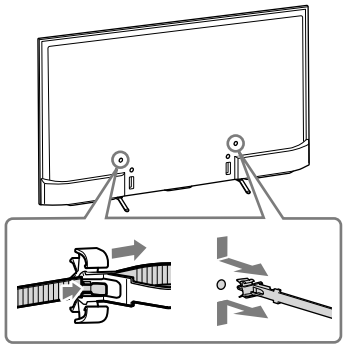


3 Iespraudiet televizorā vajadzīgo(-os) kabeli(-ļus).

Pirms piestiprināt televizoru pie sienas, noteikti savienojiet kabeļus. Kad televizors jau būs uzstādīts, kabeļus nebūs iespējams savienot.

Skatiet televizora komplektācijā iekļauto atsauces rokasgrāmatu.

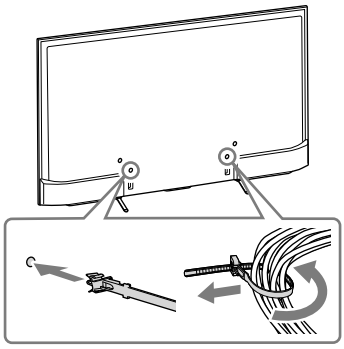
4 Atvienojiet kabeļa turētāju (iekļauts televizora komplektā). (tikai modelim KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



LV

5 Satiniet kabeļus.

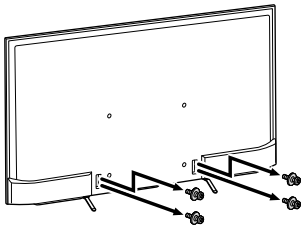
Modeļiem KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C: iestipriniet kabeļa turētāju kādā no iekšējām atverēm.



Piezīme

- Kabeļu iestrādāšanu sienā uzticiet licencētam līgumstrādniekam.
- Pirms stiprināt televizoru pie sienas, satiniet visus savienojuma kabeļus, lai neuzkāptu uz tiem.

6 Atvienojiet no televizora galda statīvu.

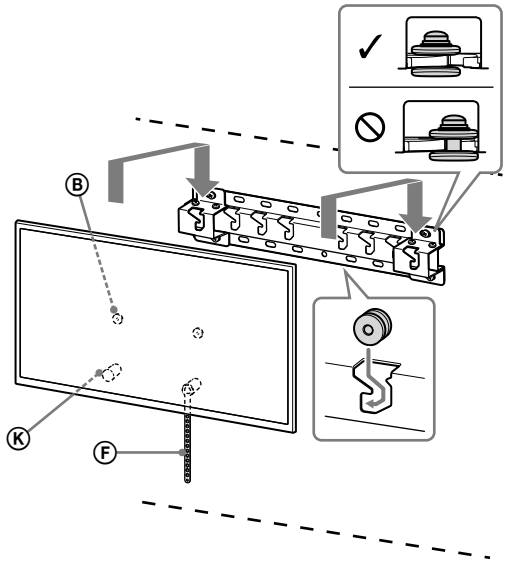


Televizora piestiprināšana pie sienas

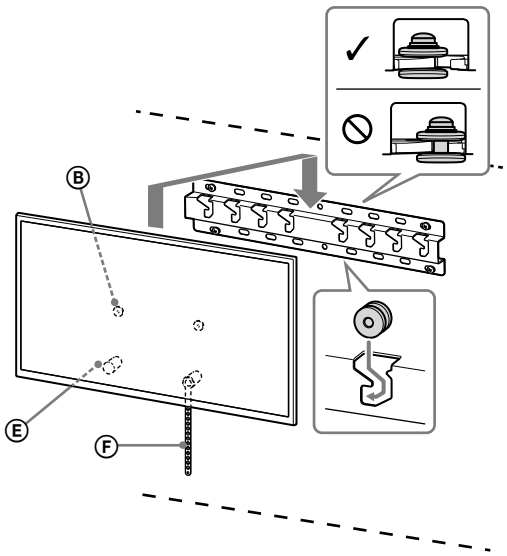
1 Uzstādiet televizoru uz pamatnes.

- Lai uzzinātu, kur uz pamatnes jāatrodas trīšiem Ⓑ, skatiet sadaļas “Uzstādīšanas vietas izvēle” 3. darbību 7 lappusē.
- Turiet televizoru cieši ar abām rokām un uzmanīgi savienojiet televizora aizmugurē piestiprinātos trīšus Ⓑ ar pamatni tā, lai tie pareizi iegultu caurumos.
- Pēc televizora uzstādīšanas pie sienas pārbaudiet, vai trīši Ⓑ ir cieši piestiprināti pamatnei vai pamatnes adapterim.

2-a



2-b

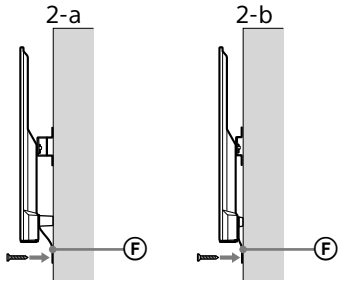


BRĪDINĀJUMS!

- Lai televizoru nestu ir vajadzīgi vismaz divi cilvēki.

2 Nesasveriet televizora apakšpusi.

- Satveriet saites Ⓕ galu un cieši piestipriniet to pie sienas.



- Izmantojiet 5 mm diametra skrūvi vai līdzvērtīgu (nav iekļauta komplektā).

Piezīme

- Nedaudz pavelciet televizora apakšdaļu savā virzienā, lai pārliecinātos, ka tā nekustas. Ja jūtama kustība, televizors nav pareizi piestiprināts, un saite Ⓕ vēlreiz ir cieši jāpiestiprina pie sienas.

Pārliecinieties, vai uzstādīšana veiksmīgi pabeigta

Pārliecinieties par tālāko.

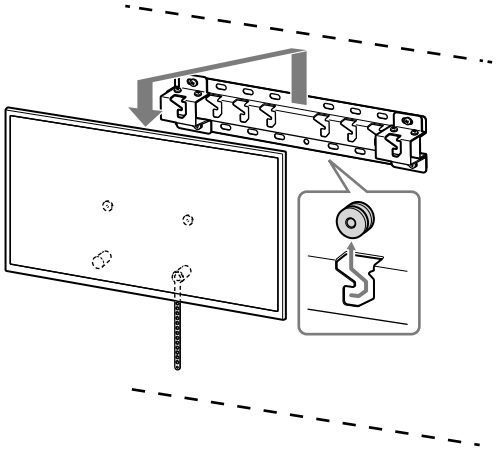
- Trīši Ⓑ ir cieši uzkarināti uz pamatnes vai pamatnes adaptera.
- Vads un kabelis nav savērpts vai saspiests.
- Saite Ⓕ ir stingri nostiepta.

BRĪDINĀJUMS!

- Ja maiņstrāvas vads tiek novietots nepareizi, var rasties īssavienojums, kas var izraisīt aizdegšanos vai strāvas triecienu. Drošības labad noteikti pārliecinieties, vai uzstādīšana paveikta pareizi.

Cita informācija

Noņemot televizoru, veiciet uzstādīšanas darbības pretējā secībā.

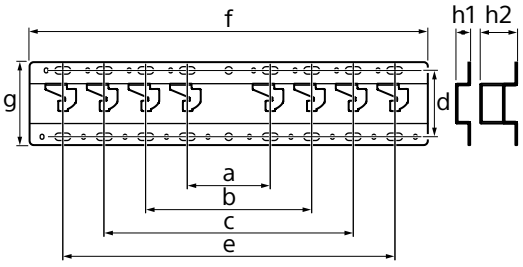


BRĪDINĀJUMS!

- Lai televizoru noņemtu ir vajadzīgi vismaz divi cilvēki.

LV

Specifikācijas



Izmēri: (aptuveni) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b variants)
h2 : 60 (2-a variants)

Svars (pamatne): (aptuveni) [kg]

0,8

Konstrukcija un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Tvirtinimo informacija norint naudoti „Sony“ prie sienos tvirtinamą laikiklį (SU-WL450)

Palaikomi modeliai:
KD-65X850☐*C/55X850☐*C/49X830☐*C/43X830☐*C

* IFaktinių modelių pavadinimuose „☐“ rodo konkrečiai kiekvienam modeliui priskiriamus numerius ir (arba) ženklus.

Pirkėjams
Siekiant apsaugoti gaminį ir užtikrinti saugumą, „Sony“ griežtai rekomenduoja, kad televizorių pritvirtintų „Sony“ prekybos atstovai arba licencijuoti tiekėjai. Nemėginkite jį tvirtinti patys.

„Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams
Tvirtindami šį gaminį, atlikdami jo reguliarią priežiūrą ir patikrinimą, visą dėmesį skirkite saugumui.

Norint pritvirtinti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos, ypač nustatant, ar siena galės išlaikyti televizoriaus svorį. Pasirūpinkite, kad „Sony“ prekybos atstovai ar licencijuoti tiekėjai pritvirtintų šį gaminį prie sienos. Tvirtinant pakankamas dėmesys turi būti skirtas saugumui. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl netinkamo pernešimo ar montavimo.

Siekdami užtikrinti saugumą ir tinkamai pritvirtinti, vykdykite prie sienos tvirtinamo laikiklio Eksploatacijos instrukcijas, televizoriaus Paleisties vadove ir šiame vadove pateikiamus nurodymus.

Sauga

Dėkojame, kad įsigijote šį gaminį.

Pirkėjams

Norint sumontuoti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos. Dėl montavimo kreipkitės į „Sony“ prekybos atstovus ar licencijuotus tiekėjus, o montavimo metu ypatingą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo arba montuojant kitus, nei nurodyti, gaminius. Jūsų teisėms pagal įstatymą (jei tokių yra) tai įtakos neturi.

„Sony“ prekybos atstovams

Norint sumontuoti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos. Atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją, kad montavimo darbus atliktumėte saugiai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo. Baigę montavimo darbus atiduokite šį vadovą pirkėjui.

Šioje naudojimo instrukcijoje rodoma, kaip teisingai elgtis su gaminiu ir pateikiamos svarbios atsargumo priemonės, kurių reikia laikytis, kad būtų išvengta nelaimingų atsitikimų. Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir teisingai naudokite gaminį. Pasilikite šį vadovą, kad galėtumėte jį peržiūrėti ateityje.

„Sony“ gaminiai sukurti galvojant apie saugą. Jei gaminiai naudojami neteisingai, gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gaminys gali nuvirsti ar užkristi ir taip rimtai sužaloti. Laikykitės atsargumo priemonių dėl saugos, kad išvengtumėte tokių nelaimingų atsitikimų.

DĖMESIO

Tinkami gaminiai

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis skirtas tam tikriems TV. Norėdami patikrinti, su kuriais televizoriais galima naudoti prie sienos tvirtinamą laikiklį, žr. Nuorodinį vadovą.

Pirkėjams

ĮSPĖJIMAS

Nesilaikant toliau pateiktų atsargumo priemonių, gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį arba gaminys gali nukristi – dėl to galima rimtai susižaloti ar net žūti.

Pasirūpinkite, kad montavimo darbus atliktų licencijuoti tiekėjai, o montavimo metu neleiskite arti būti mažiems vaikams.

Jei prie sienos tvirtinamas laikiklis arba TV sumontuoti netinkamai, gali įvykti toliau nurodyti nelaimingi atsitikimai. Įsitikinkite, kad montavimo darbus atlieka licencijuoti tiekėjai.

- TV gali nukristi ir rimtai sužaloti galite patirti sumušimų arba lūžių.
- Jeigu siena, ant kurios montuojamas prie sienos tvirtinamas laikiklis yra nestabili, nelygi ar nestatmena grindims, įrenginys gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą. Siena turėtų būti pakankamai tvirta, kad išlaikytų bent keturis kartus didesnį svorį nei TV.
  (Norėdami sužinoti televizoriaus svorį, žr. jo Nuorodinį vadovą.).
- Jeigu prie sienos tvirtinamas laikiklis bus sumontuotas nepakankamai tvirtai, įrenginys gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą.

TV pernešimo ar išėmimo darbus patikėkite licencijuotiems tiekėjams.

Jei TV transportavimo ar išėmimo darbus atliktų ne licencijuoti tiekėjai, TV gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą. Pasirūpinkite, kad TV perneštų ir išimtų bent du asmenys.

Sumontavę TV, neišsukite sraigtų ar kt. dalių.

Jei tai padarysite, TV gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą.

Nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio dalių.

Jei tai padarysite, prie sienos tvirtinamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą.

Nemontuokite kitos įrangos, išskyrus nurodytą gaminį.

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis skirtas naudoti tik su nurodytu gaminiu. Jeigu montuosite kitą, nei nurodyta, įrangą, ji gali nukristi arba lūžti, todėl sužaloti arba sugadinti turtą.

Prie sienos tvirtinamo laikiklio neapkraukite didesne, nei TV apkrova.

Nekratykite TV kairėn / dešinėn arba aukštyn / žemyn.

Jei tai padarysite, TV gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą.

Nesilenkite ir nesikabinkite ant TV.

Nesilenkite ir nesikabinkite ant TV, nes jis gali ant jūsų užkristi ir rimtai sužaloti.

DĖMESIO

Nesilaikant toliau nurodytų atsargumo priemonių, galima susižaloti arba sugadinti turtą.

Valydami gaminį ar atlikdami jo techninę priežiūrą, neveikite jo per didele jėga.

Nespauskite TV iš viršaus per stipriai. Jei tai padarysite, TV gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą.

Atsargumo priemonės

- Jei TV, sumontuotą ant prie sienos tvirtinamo laikiklio naudosite ilgą laiką, siena už TV ar virš jo gali nublukti arba tapetai gali atsiklijuoti, priklausomai nuo to, iš kokių medžiagų pastatyta siena.
- Nuėmus prisuktą prie sienos tvirtinamą laikiklį, sienoje liks sraigtų padarytos skylės.
- Nenaudokite prie sienos tvirtinamo laikiklio tokiose vietose, kur jį veiktų mechaninė vibracija.

Prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimas

„Sony“ pardavimo atstovams

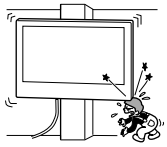
ĮSPĖJIMAS

Toliau nurodyto instrukcijos skirtos tik „Sony“ tiekėjams. Perskaitykite pirmiau pateiktas atsargumo priemones ir montuodami, eksploatuodami bei tikrindami šį gaminį ypatingą dėmesį skirkite saugai.

LT

Nemontuokite prie sienos tvirtinamo laikiklio ant sienos tokioje vietoje, kur TV kampai arba šonai išsikištų už sienos paviršiaus.

Nemontuokite prie sienos tvirtinamo laikiklio ant kolonų ar panašių paviršių, kur TV kampai arba šonai išsikištų už sienos paviršiaus. Jei asmuo ar objektas užkliudytų išsikišusį TV kampą ar šoną, šis gali sužaloti arba sugadinti turtą.

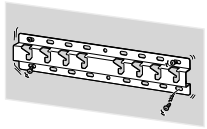


Nemontuokite TV virš oro kondicionieriaus arba po juo.

Jei ant TV laša vanduo arba jį ilgą laiką veikia oro srautas iš oro kondicionieriaus, gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį arba TV gali sugesti.

Pasirūpinkite, kad prie sienos tvirtinamas laikiklis būtų patikimai pritvirtintas prie sienos, laikantis šiame vadove pateiktų instrukcijų.

Jei kuris nors sraigtas atsilaisvintų ar iškristų, prie sienos tvirtinamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą. Įsitikinkite, kad naudojate sienos medžiagai tinkamus sraigtus ir patikimai pritvirtinkite įrangą keturiais ar daugiau 8 mm skersmens (arba atitinkamais) sraigtais.



Tiekiamus sraigtus ir priedų dalis naudokite tinkamai, laikydamiesi šiame vadove pateiktų instrukcijų. Jei naudojame pakaitalus, TV gali nukristi ir ką nors sužaloti arba sugesti.

Pasirūpinkite, kad laikiklis būtų surinktas tinkamai, vadovaujantis šiame vadove pateiktomis procedūromis.

Jei kuris nors sraigtas atsilaisvintų ar iškristų, TV gali nukristi ir sugesti arba ką nors sužaloti.

Pasirūpinkite, kad sraigtai būtų patikimai įsukti reikiamose vietose.

Jei to nepadarysite, TV gali nukristi ir sugesti arba ką nors sužaloti.

Būkite atsargūs, kad montavimo metu TV nebūtų sutrenktas.

Sutrenkus TV, jis gali nukristi arba perlūžti. Taip galima susižaloti.

Įsitikinkite, kad TV montuosite ant statmenos ir plokščios sienos.

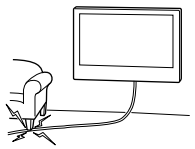
Jei to nepadarysite, TV gali nukristi ir sužaloti.

Teisingai sumontavę TV, tinkamai pritvirtinkite laidus.

Jei žmonės ar objektai įsipainios tarp kabelių, gali būti sužaloti žmonės arba sugadintas TV.

Saugokite, kad KS maitinimo laidas arba jungiamasis kabelis nebūtų suspausti.

Jei KS maitinimo laidas arba jungiamasis kabelis būtų prispaustas tarp įrenginio ir sienos arba per jėgą sulenktas ar suspaustas, gali išlįsti vidiniai laidininkai, todėl gali įvykti trumpasis jungimas arba nutrūkti elektros tiekimas. Dėl to gali kilti gaisras arba galima patirti elektros smūgį.



Sraigtai, kurių reikia prie sienos tvirtinamam laikikliui montuoti prie sienos, nepridėti.

Montuodami prie sienos tvirtinamą laikiklį, naudokite sienos medžiagai tinkančius sraigtus.

TV montavimas prie sienos

Montavimo procedūra skiriasi priklausomai nuo TV.
Norėdami pritvirtinti televizorių prie sienos, naudokite prie sienos tvirtinamą laikiklį SU-WL450.

Pastaba

- Išsuktus sraigtus būtinai laikykite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

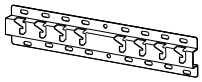
Pasiruošimas montuoti

- Prieš tvirtindami pasiimkite televizoriaus Nuorodinį vadovą.
- Prieš montuodami įsitikinkite, kad turite sraigtams tinkamą kryžminį atsuktuvą.
- Patikrinkite TV montavimo vietą.
- Pasiruoškite keturis ar daugiau 8 mm skersmens sraigtus ir vieną 5 mm skersmens arba atitinkamą sraigtą (nepridėti). Pasirinkite sienos medžiagai tinkamus sraigtus.

Dalių patikrinimas

Tiekiama kartu su SU-WL450

- Įsitikinkite, kad yra visos dalys.

Ⓐ Pagrindas (20) (1) 	Ⓑ Skriemulys (2) 
Ⓒ Sraigtai PSW 6x20 (4) 	Ⓓ Sraigtas PSW 4x20 su įvore (2) 
Ⓔ Tarpiklis (20) (2) 	Ⓕ Diržas (1) 
Ⓖ Įvorė (20) (M4) (2) 	Ⓗ Sraigtai PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Pagrindo adapteris (2) 	Ⓙ Sraigtai PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Tarpiklis (60) (2) 	Ⓛ Sraigtai PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Įvorė (M4) (2) 	Ⓝ Sraigtai PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Prie sienos tvirtinamas įtaisas (S) (2) 	Ⓟ Tarpiklis (2) 
Ⓠ Poveržlė (1) 	Ⓡ Sraigtas PSW 5x12 (1) 

Tiekiama kartu su televizoriumi (pritvirtinta užpakalinėje dalyje)

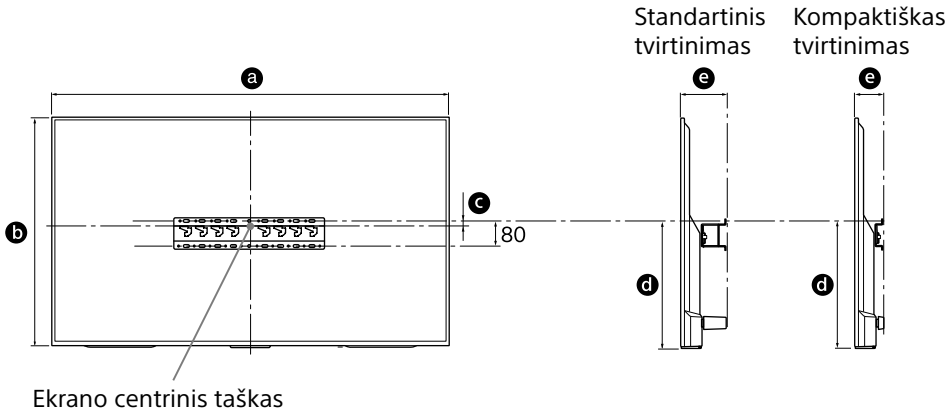
Kabelio laikiklis (1) 

LT

Montavimo vietos pasirinkimas

1 Nuspręskite, kurioje vietoje montuosite.

Įsitikinkite, ar ant sienos pakanka vietos televizoriui ir ar ji galės atlaikyti svorį, bent keturis kartus didesnį už televizoriaus.
Žr. toliau pateiktą lentelę, kur rasite informacijos apie televizoriaus tvirtinimą prie sienos.
Norėdami sužinoti televizoriaus svorį, žr. jo Nuorodinį vadovą.



Vienetai: mm

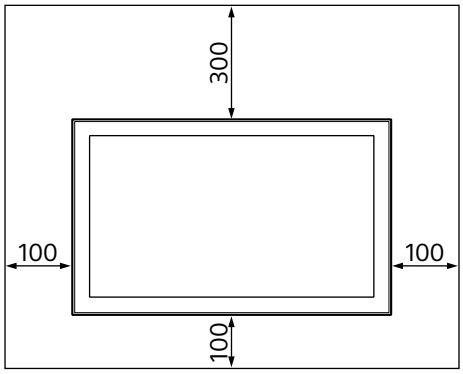
Modelio pavadinimas KD-	Rodyti matmenys		Ekrano išmatavimas iki centro	Tvirtinimo ilgis		
	a	b	c	d	e	
					Standartinis tvirtinimas	Kompaktiškas tvirtinimas
65X850☐C	1453	844	21	450	133	91
55X850☐C	1236	722	116	485	115	73
49X830☐C	1093	643	206	536	107	65
43X830☐C	961	568	191	483	107	65

Pastaba

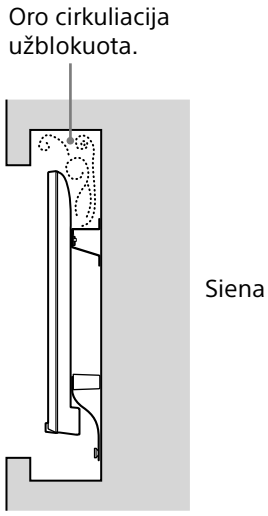
- Atsižvelgiant į montažą, lentelėje nurodyti skaičiai gali šiek tiek skirtis.

Palikite tinkamą tarpą tarp TV ir lubų bei išsikišusių sienos dalių, kaip parodyta apačioje.

Vienetai: mm



- Siekdami užtikrinti tinkamą ventiliaciją ir neleisti kauptis nešvarumams arba dulkėms:
  - nedėkite televizoriaus ant plokštumos, netvirtinkite apversto, atbulai arba įkypai;
  - nedėkite televizoriaus ant lentynos, kilimėlio, lovos arba į spintą;
  - neuždenkite televizoriaus audiniu, pvz., užuolaidomis, daiktais, tokiais kaip laikraščiai ir t. t.;
  - nemontuokite televizoriaus kaip parodyta apačioje.



Pastaba

- Jei norite kabelius nutiesti sienoje, padarykite sienoje angą ir prieš montuodami kabelius įkiškite į ją. Kad kabeliai nebūtų suspausti, angą padarykite už pagrindo (20) Ⓐ, pagrindo adapteris Ⓘ ir tarpiklio (20) Ⓔ, tarpiklio (60) Ⓚ perimetro ribų.

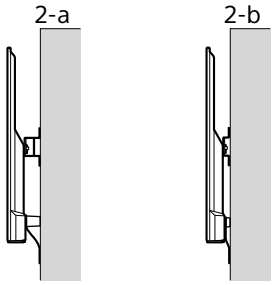
2 Pasirinkite tvirtinimo prie sienos būdą. Atstumą tarp TV galinės pusės ir sienos reikia pasirinkti, kaip nurodyta toliau.

2-a Standartinis stovas
2-b Plonas stovas

Žr. į 1 veiksmo lentelę.

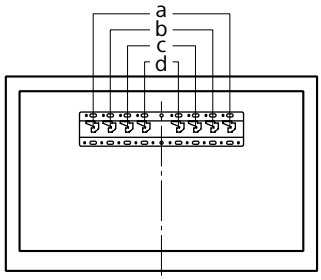
ĮSPĖJIMAS

- Kai pasirenkamas 2-b variantas, prieiga prie gale esančių išvadų tampa ribota.



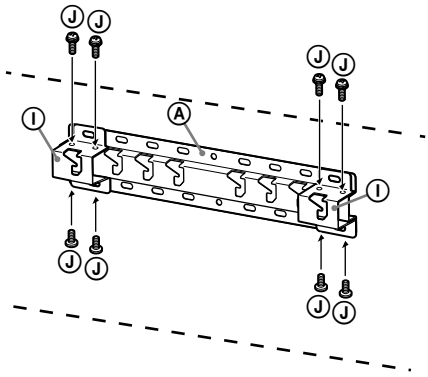
3 Norėdami sužinoti apie pagrindo adapterio tvirtinimo vietą, žr. lentelę toliau. Jeigu pasirinkote 2-b būdą, šį veiksmą praleiskite.

Modelio pavadinimas KD-	Kabliuko vieta
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



LT

Pagrindo adapterį Ⓘ, naudodami sraigtą (PSW 4x10) Ⓙ pritvirtinkite prie pagrindo (20) Ⓐ, jeigu pasirinkote 2-a montavimo būdą.



4 Nustatykite sraigtų vietas, kur montuosite pagrindą (20) Ⓐ.

Žr. 12 psl. pateiktus techninius duomenis.

Jei pasirinkote 2-a būdą, naudokitės skylių, esančių pagrindo adapteryje Ⓘ, vietomis.

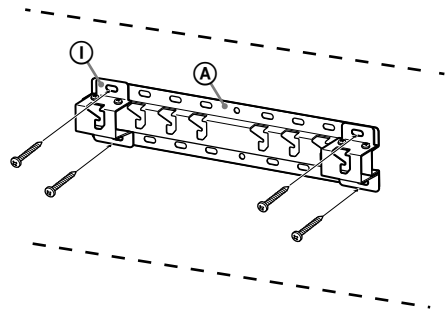
ĮSPĖJIMAS

- Siena, ant kurios bus kabinamas TV, turėtų būti pakankamai tvirta, kad išlaikytų bent **keturis kartus** didesnį svorį nei TV (norėdami sužinoti televizoriaus svorį, žr. jo Nuorodinį vadovą.).
- Nustatykite sienos, ant kurios bus kabinamas TV, tvirtumą. Jei reikia, pakankamai sutvirtinkite sieną.

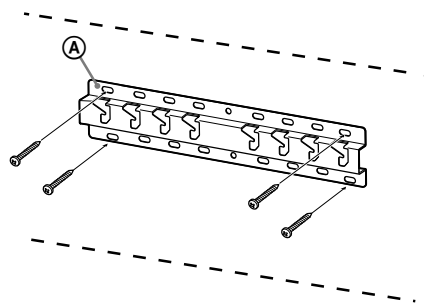
Pagrindo montavimas prie sienos

- Naudokite keturis ar daugiau 8 mm skersmens arba atitinkamus sraigtus (nepridėti).
- **Keturis sraigtus prakiškite per pagrindo adapteryje Ⓘ esančias angas ir sujunkite su pagrindu (20) Ⓐ (tik 2-a).**
- Sumontuokite pagrindą (20) Ⓐ horizontaliai ant sienos.

2-a

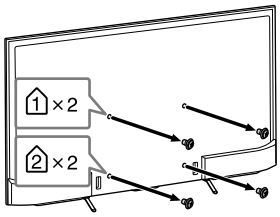


2-b



Pasiruošimas tvirtinti TV

1 Išsukite televizoriaus užpakalinėje dalyje esančius varžtus (taikoma tik KD-65X850☐C).

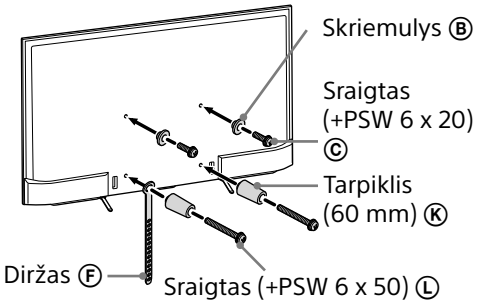


2 Pritvirtinkite prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo dalis. Peržiūrėkite skyrių „Dalių patikrinimas“ – „Tiekiama kartu su SU-WL450“ 5 psl. ir patikrinkite tvirtinimo dalis.

Pastaba

- Sraigtais gerai pritvirtinkite papildomas dalis.
- Kai naudojate elektrinį atsuktuvą, sukimo momentą nustatykite iki 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Nepanaudotas dalis laikykite saugioje vietoje ateičiai. Kad galėtumėte pasižiūrėti ateityje, išsaugokite šį vadovą.

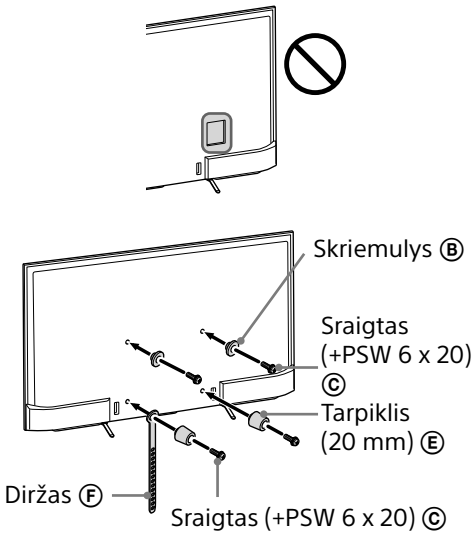
Standartinis tvirtinimas (2-a)



Kompaktiškas tvirtinimas (2-b)

Pastaba

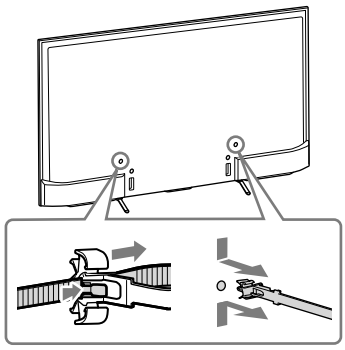
- Jei naudojate šį montavimo būdą, negalėsite naudoti tam tikrų televizoriaus gale esančių jungčių.



3 Prijunkite prie TV reikiamą (-us) kabelį (-ius).

Kabelius prijunkite prieš tvirtindami TV prie sienos. Kai TV bus pritvirtintas, kabelių prijungti nebegalėsite.
Žr. kartu su televizoriumi tiekiamą Nuorodinį vadovą.

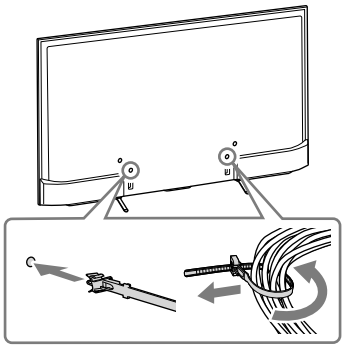
4 Nuimkite kabelio laikiklį (pridėtą prie televizoriaus). (Taikoma tik KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C)



LT

5 Suriškite kabelius į ryšulį.

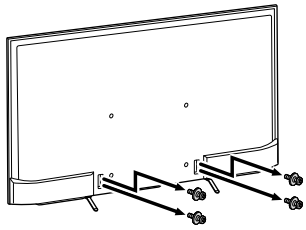
Jei naudojate KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, pritvirtinkite kabelio laikiklį prie vienos iš vidinių angų.



Pastaba

- Kabelius nuvesti sienoje patikėkite licencijuotam tiekėjui.
- Prieš montuodami, jungiamuosius kabelius suriškite, kad ant jų neužliptumėte.

6 Atjunkite ant stalo pastatomą stovą nuo televizoriaus.

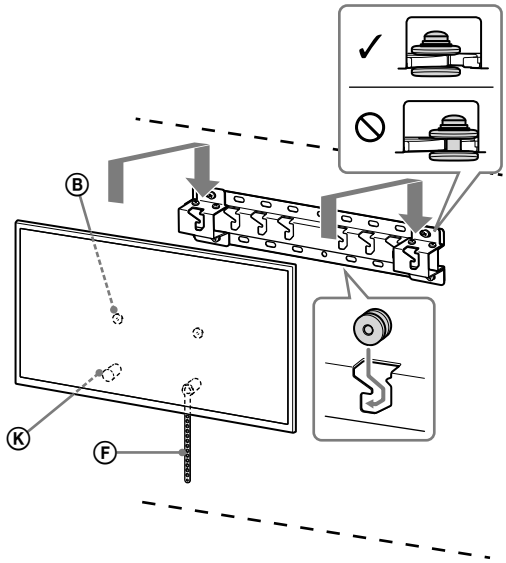


TV tvirtinimas prie sienos

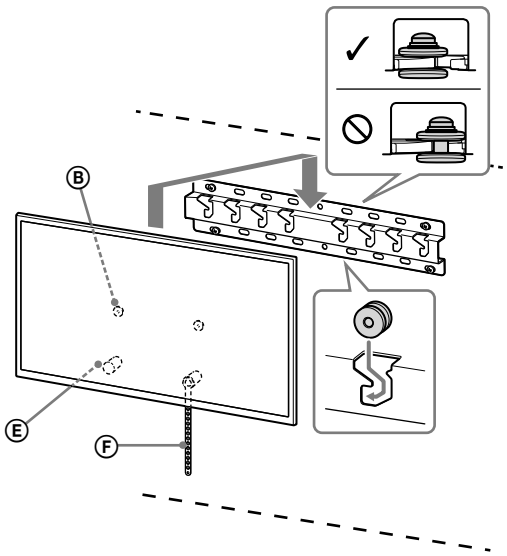
1 Sumontuokite TV ant pagrindo.

- Norėdami sužinoti ant pagrindo kabinamų skriemulių Ⓑ , žr. į 3 veiksmo lentelę, kuri pateikiama 7 psl. skyrelyje „Montavimo vietos pasirinkimas“.
- Tvirtai laikykite TV abiem rankomis ir skriemulius Ⓑ, prijungtus prie TV galinės pusės, atsargiai pakabinkite ant pagrindo, kad jie atitiktų angų formą.
- Sumontavę TV ant sienos, įsitikinkite, kad skriemuliai Ⓑ tvirtai užfiksuoti pagrinde arba ant pagrindo adapterio.

2-a



2-b



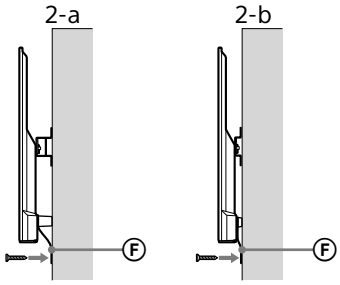
ĮSPĖJIMAS

- Pasirūpinkite, kad nešant TV, jį laikytų bent du asmenys.

2 TV apačios apsauga nuo pakrypimo.

- Paimkite diržas Ⓕ ir tvirtai pritvirtinkite prie sienos.

2-a 2-b



- Naudokite 5 mm skersmens arba atitinkamą sraigtą (nepridėtas).

Pastaba

- Pabandykite nestipriai patraukti TV apačią tiesiai į save, kad įsitikintumėte, jog jis nejuda. Jei TV nors kiek juda, jis nėra teisingai pritvirtintas ir diržas Ⓕ reikia gerai pritvirtinti iš naujo.

Montavimo darbų užbaigimo patvirtinimas

Patikrinkite toliau nurodytus dalykus.

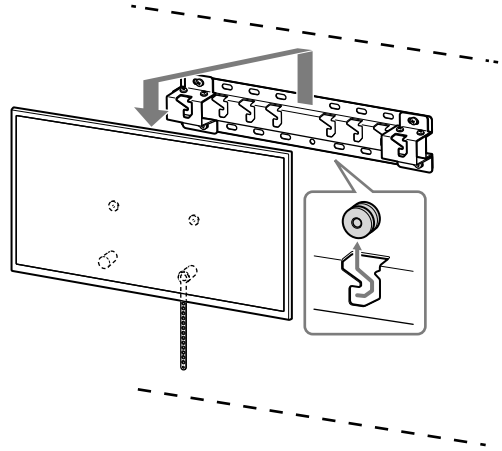
- Skriemuliai Ⓑ tvirtai kabo ant pagrindo arba pagrindo adapterio.
- Ar laidai ir kabeliai nėra susisukę ar suspausti.
- Ar diržas Ⓕ yra sandari, be plyšių.

ĮSPĖJIMAS

- Neteisingai nutiesus KS maitinimo laidą ar kitus kabelius, galima patirti elektros smūgį, įvykus trumpajam jungimui. Dėl saugumo patvirtinkite, kad montavimo darbai baigti.

Kita informacija

Nuimdami TV, anksčiau aprašytą procedūrą atlikite atvirkščia tvarka.

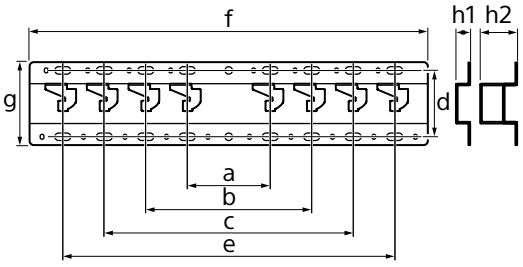


ĮSPĖJIMAS

- Pasirūpinkite, kad nuimant TV, jį laikytų bent du asmenys.

LT

Techniniai duomenys



Matmenys: (apytiksl.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b atvejis)
h2 : 60 (2-a atvejis)

Svoris (tik pagrindo) (apytiksl.) [kg]

0,8

Dizainas ir techniniai duomenys gali būti keičiami be įspėjimo.

Navodila za uporabo nosilca za stensko montažo Sony (SU-WL450)

Podprti modeli:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* V imenih dejanskih modelov »□« označuje številke in/ali znake, ki veljajo za posamezen model.

Za kupce
Za namen zaščite izdelka in iz varnostnih razlogov družba Sony močno priporoča, da montažo televizorja prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem. Montaže ne poskušajte izvesti sami.

Za prodajalce Sony in pooblaščene izvajalce
Pri montaži, rednem vzdrževanju in pregledih tega izdelka bodite izredno pozorni na varnost.

Za montažo tega izdelka potrebujete dovolj znanja, to še posebej velja za določanje nosilnosti stene glede na težo televizorja. Stensko montažo tega izdelka zaupajte prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem, med samo montažo pa bodite posebej pozorni na varnost. Družba Sony ne odgovarja za nobeno škodo ali poškodbo, ki je posledica malomarnega ravnanja ali nepravilne montaže.

Za pravilno in varno montažo upoštevajte Navodila za uporabo nosilca za stensko montažo, Priročnik za začetnike televizorja in navodila v tem priročniku.

O varnosti

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka.

Za kupce

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Vgradnjo prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in bodite med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje ali zaradi vgradnje česar koli razen predpisanega izdelka. To ne vpliva na vaše (morebitne) pravice, ki jih imate kot potrošnik.

Za prodajalce Sony

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Obvezno temeljito preberite ta priročnik za vgradnjo, da boste lahko varno opravili vgradnjo. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje. Po vgradnji dajte ta priročnik kupcu.

Ta priročnik z navodili opisuje pravilno ravnanje z izdelkom in daje pomembna varnostna navodila za preprečevanje nesreč. Obvezno temeljito preberite ta priročnik in pravilno uporabljajte izdelek. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

Izdelki Sony so razviti tako, da so varni. Vseeno pa lahko pri nepravilni uporabi izdelkov pride do hudih telesnih poškodb zaradi požara, električnega udara, prevračanja izdelka ali padca izdelka. Za preprečevanje takih nesreč obvezno upoštevajte varnostna navodila.

POZOR

Predpisani izdelki

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo s predpisanimi televizorji. Pri televizorjih glejte Referenčni vodič, da vidite, ali lahko uporabljate nosilec za stensko montažo.

Za kupce

OPOZORILO

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do hudih telesnih poškodb ali smrti zaradi požara, električnega udara ali padca izdelka.

Vgradnjo prepustite pooblaščenim izvajalcem in pri tem pazite, da v bližini ni majhnih otrok.

Če nosilec za stensko montažo ali televizor nista pravilno vgrajena, lahko pride do naslednjih nesreč. Poskrbite, da vgradnjo opravijo pooblaščeni izvajalci.

- Televizor lahko pade in povzroči hudo telesno poškodbo, na primer podplutbo ali zlom.
- Če je stena, na katero je vgrajen nosilec za stensko montažo, nestabilna, neravna ali nepravokotna na tla, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo. Stena mora prenesti najmanj štirikratno težo televizorja. (Za težo televizorja glejte njegov Referenčni vodič.)
- Če vgradnja nosilca za stensko montažo ni dovolj trdna, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Selitev ali snemanje televizorja prepustite pooblaščenim izvajalcem.

Če televizor prevažajo ali snemajo osebe, ki niso pooblaščeni izvajalci, lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo. Poskrbite, da televizor prenašata ali snemata vedno najmanj dve osebi.

Ne odstranite vijakov itd., ko vgradite televizor.

Sicer lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Ne predelujte delov nosilca za stensko montažo.

Sicer lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Ne vgradite opreme, ki se razlikuje od predpisanega izdelka.

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo samo s predpisanimi izdelki. Če namestite opremo, ki ni predpisana, lahko pade ali se polomi in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Na nosilec za stensko montažo ne nameščajte nobenega drugega bremena kot televizor. Televizorja ne tresite v smeri levo/desno ali navzgor/navzdol.

Sicer lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Na televizor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte.

Na televizor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte, saj lahko pade na vas in povzroči hude telesne poškodbe.

POZOR

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do telesnih poškodb ali materialne škode.

Izdelka med čiščenjem in vzdrževanjem ne obravnavajte s preveliko silo.

Na zgornjo stran televizorja ne delujte s preveliko silo. Sicer lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Varnostna opozorila

- Če dolgo uporabljate televizor, nameščen na nosilcu za stensko montažo, se lahko stena za ali nad televizorjem razbarva ali pa se lahko odlepi tapeta, odvisno od materiala stene.
- Če odstranite na steno vgrajeni nosilec za stensko montažo, ostanejo luknje za vijake.
- Nosilca za stensko montažo ne uporabljate na mestu, kjer bi lahko bil izpostavljen mehanskim tresljajem.

Vgradnja nosilca za stensko montažo

Za prodajalce Sony

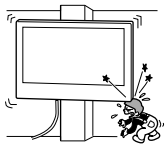
OPOZORILO

Ta navodila so namenjena samo za prodajalce Sony. Obvezno preberite zgornja varnostna navodila in bodite med vgradnjo, vzdrževanje ter preverjanjem tega izdelka posebej pozorni na varnost.

SI

Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kjer bi vogali ali stranice televizorja štrleli stran od površine stene.

Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kot so stebri, kjer bi vogali ali stranice televizorja štrleli stran od površine stene. Če se oseba ali predmet zadane ob štrleči vogal ali stranico televizorja, lahko povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

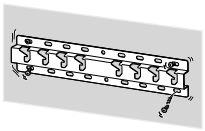


Televizorja ne vgradite nad ali pod klimatsko napravo.

Če je televizor dolgo izpostavljen puščanju vode ali zračnim tokovom iz klimatske naprave, lahko zato pride do požara, električnega udara ali okvare na televizorju.

Nosilec za stensko montažo obvezno trdno vgradite na steno po navodilih v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahljan ali pade, lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo. Obvezno uporabite primerne vijake za material stene in trdno vgradite enoto z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm (ali enakovrednimi).



Obvezno pravilno uporabite priložene vijake in pritrditvene dele, skladno z navodili v tem priročniku z navodili. Če uporabite druge dele, lahko televizor pade in koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje televizor.

Obvezno pravilno sestavite nosilec po navodilih, ki so razložena v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahljan ali pade, lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali škodo na televizorju.

Vijake obvezno trdno zategnite na predvidenem mestu.

Če tega ne storite, lahko televizor pade in koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje televizor.

Pazite, da med vgradnjo televizorja ne izpostavite udarcem.

Če je televizor izpostavljen udarcem, lahko pade ali se polomi. To lahko povzroči telesne poškodbe.

Televizor obvezno vgradite na navpično in ravno steno.

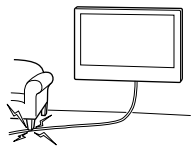
Sicer lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe.

Po pravilni vgradnji televizorja pravilno pritrdite kable.

Če se ljudje ali predmeti zapletejo v kable, lahko to koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje televizor.

Ne dovolite, da bi prihajalo do stiskanja napajalnega ali povezovalnih kablov.

Če se napajalni ali povezovalni kabli stisnejo med enoto in steno ali se na silo zvijajo ali upogibajo, se lahko razkrijejo notranji vodniki, kar lahko povzroči kratek stik ali električno prekinitev. To lahko povzroči požar ali električni udar.



Vijaki za pritrditev nosilca za stensko montažo na steno niso priloženi.

Pri vgradnji nosilca za stensko montažo uporabite vijake, ki so primerni za material in zgradbo stene.

Vgradnja televizorja na steno

Postopek vgradnje se razlikuje glede na televizor.
Za pritrditev televizorja na steno uporabite Nosilec za stensko montažo SU-WL450.

Opomba

- Odstranjene vijake shranite na varnem mestu, zunaj dosega otrok.

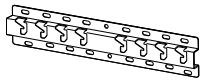
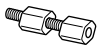
Priprava za vgradnjo

- Pred vgradnjo imejte pri roki Referenčni vodič televizorja.
- Pred sestavljanjem poskrbite, da imate križni izvijač, ki se prilega vijakom.
- Potrdite mesto vgradnje televizorja.
- Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm in en premera 5 mm ali enakovredne (niso priloženi). Izberite vijake, ki so primerni za material stene.

Preverjanje delov

Priloženo pri SU-WL450

- Preverite, ali so vsi deli priloženi.

Ⓐ Podstavek (20) (1) 	Ⓑ Škripec (2) 
Ⓒ Vijak 6x20 (4) 	Ⓓ Vijak 4x20 s pušo (2) 
Ⓔ Distančnik (20) (2) 	Ⓕ Jermen (1) 
Ⓖ Puša (20) (M4) (2) 	Ⓗ Vijak 4x20 (2) 
Ⓘ Prilagodilnik podstavka (2) 	Ⓙ Vijak 4x10 (8) 
Ⓚ Distančnik (60) (2) 	Ⓛ Vijak 6x50 (2) 
Ⓜ Puša (M4) (2) 	Ⓝ Vijak 4x50 (2) 
Ⓞ Priključek za stensko montažo (S) (2) 	Ⓟ Distančnik (2) 
Ⓠ Podložka (1) 	Ⓡ Vijak 5x12 (1) 

Priloženo televizorju (pritrjeno zadaj)

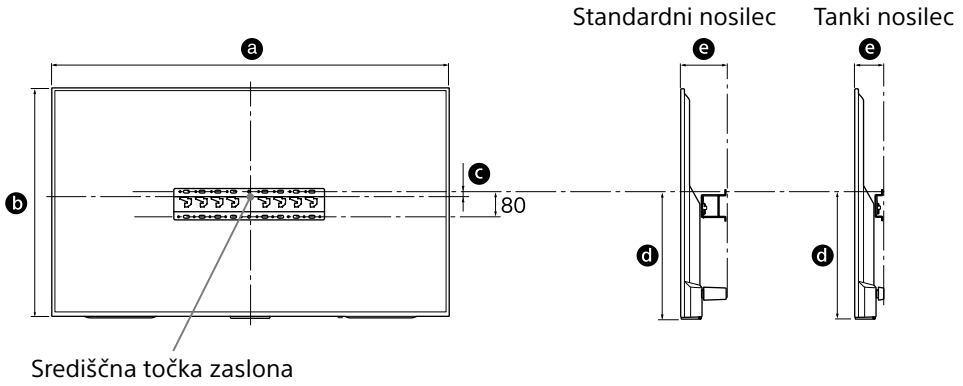
Držalo kablov (1) 

SI

Izbiranje mesta vgradnje

1 Odločite se za mesto vgradnje.

Na steni naj bo dovolj prostora za televizor, stena pa mora prenesti najmanj štirikratno težo televizorja.
Za stensko montažo televizorja upoštevajte naslednjo tabelo. Težo televizorja preverite v Referenčnem vodiču televizorja.



Enota: mm

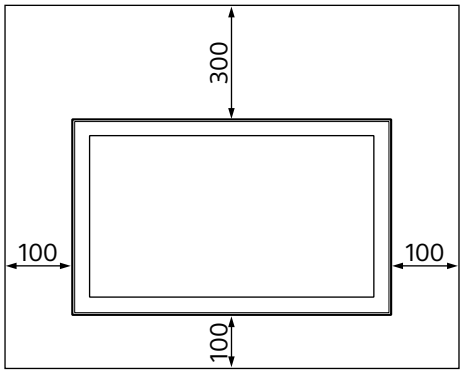
Naziv modela KD-	Mere zaslona		Središčna mera zaslona	Dolžina nosilca		
	a	b	c	d	e	
					Standardni nosilec	Tanki nosilec
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Opomba

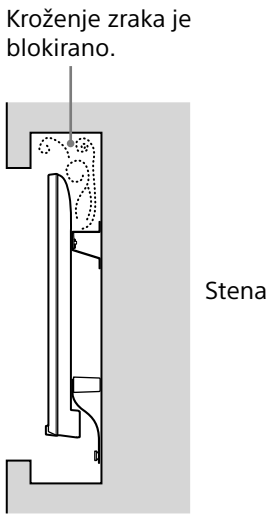
- Vrednosti v tabeli se lahko rahlo razlikujejo glede na vrsto montaže.

Pazite na primerno razdaljo med televizorjem in stropom ter štrlečimi deli stene, kot je prikazano spodaj.

Enota: mm



- Za zagotovitev ustreznega prezračevanja in preprečevanje nabiranja umazanije ali prahu:
  - Televizorja ne polagajte plosko, ne nameščajte ga obrnjenega na glavo ali z zaslonom ali s stranico proti steni.
  - Televizorja ne postavljajte na polico, preprogo, posteljo ali v omaro.
  - Televizorja ne pokrivajte s krpo ali predmeti, kot je časopis ipd.
  - Televizorja ne nameščajte, kot je prikazano spodaj.



Opomba

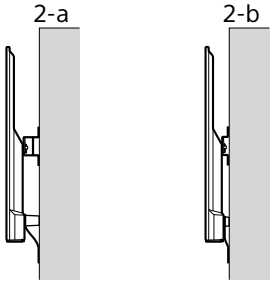
- Če nameravate napeljati kable po steni, pred začetkom vgradnje naredite luknjo v steni, da vstavite kable.
  Da preprečite stiskanje kablov, pripravite luknjo v steni zunaj območja podstavka (20) Ⓐ, prilagodilnik podstavka Ⓘ in distančnika (20) Ⓔ, distančnika (60) Ⓚ.

2 Izberite način vgradnje na steno. Razdalja od zadnje strani televizorja do stene je nastavljiva, kot kaže spodnja slika.

2-a Standardni nosilec
2-b Tanki nosilec
Glejte tabelo v 1. koraku.

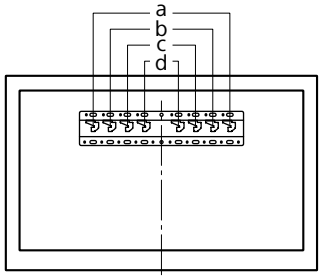
OPOZORILO

- Če izberete 2-b, je dostop do zadnjih priključkov omejen.



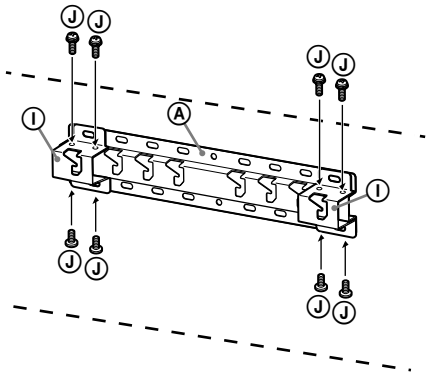
3 Za položaj pritrditve osnovnega podstavka glejte spodnjo tabelo. Če izberete 2-b, preskočite ta korak.

Naziv modela KD-	Lokacija kavlja
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



SI

Namestite prilagodilnik podstavka Ⓘ z vijakom (PSW 4x10) Ⓙ na podstavek (20) Ⓐ, če izberete 2-a.



4 Določite položaje vijakov za vgradnjo podstavka (20) Ⓐ.

Glejte tehnične podatke na strani 12.
Če izberete 2-a, uporabite položaje lukenj prilagodilnika podstavka Ⓘ.

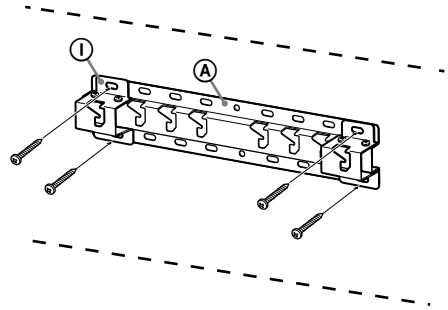
OPOZORILO

- Stena mora prenesti najmanj **štirikratno** težo televizorja (Za težo televizorja glejte njegov Referenčni vodič.).
- Določite nosilnost stene, na katero boste namestili televizor. Po potrebi ustrezno okrepite steno.

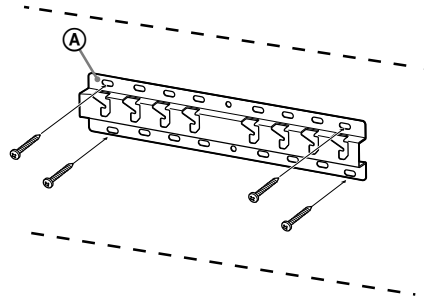
Vgradnja podstavka na steno

- Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm ali enakovredne (niso priloženi).
- **Namestite štiri vijake na luknje prilagodilnika podstavka Ⓘ s podstavkom (20) Ⓐ (samo 2-a).**
- Podstavek (20) Ⓐ vgradite vodoravno na steno.

2-a

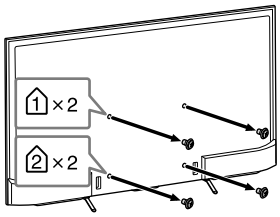


2-b



Priprava na vgradnjo televizorja

1 Odstranite vijake s hrbtne stranice televizorja (samo model KD-65X850☐C).

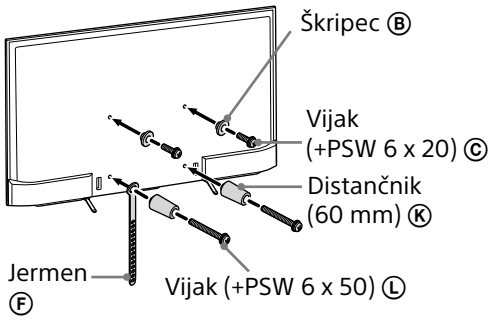


2 Namestite dele za pritrditev Nosilca za stensko montažo. Preverite dele za pritrditev, glejte »Priloženo pri SU-WL450« v »Preverjanje delov« na 5. strani.

Opomba

- Dele za pritrditev trdno pritrdite z vijaki.
- Pri uporabi električnega izvijača navor nastavite na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Neuporabljene dele shranite na varno mesto za prihodnjo uporabo. Shranite ta priročnik za prihodnjo uporabo.

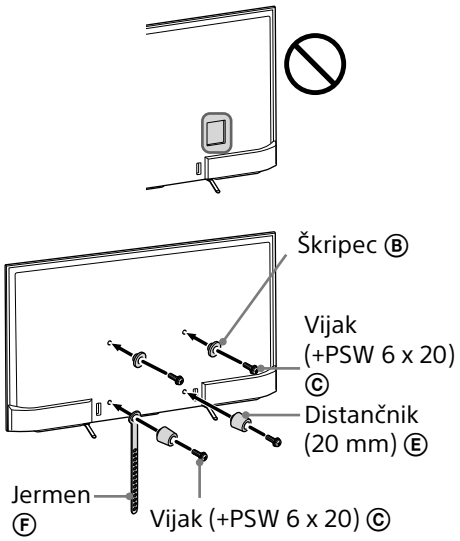
Standardni nosilec (2-a)



Tanki nosilec (2-b)

Opomba

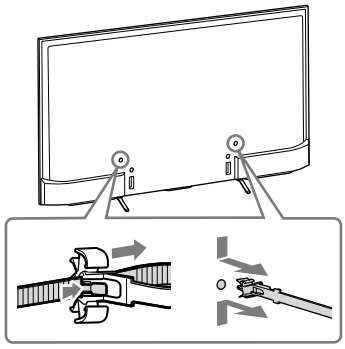
- Pri uporabi tega načina montaže uporaba določenih priključkov na hrbtni strani televizorja ni mogoča.



3 Na televizor priključite potrebne kable.

Pred vgradnjo televizorja na steno obvezno priključite kable. Ko je televizor vgrajen, kablov ne boste mogli priključiti.
Glejte televizorju priložen Referenčni vodič.

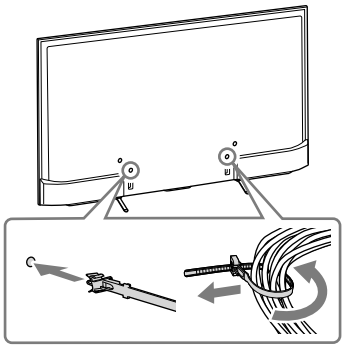
4 Odstranite držalo za kable (priloženo televizorju).
(samo modeli KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



SI

5 Združite kable.

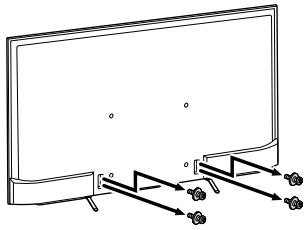
Pri modelih KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C držalo za kable pritrdite na eno od notranjih lukenj.



Opomba

- Napeljevanje kablov v steni prepustite izvajalcu z ustreznimi dovoljenji.
- Povezovalne kable pred vgradnjo na steno združite v snope, da preprečite hojo po njih.

6 Namizno stojalo odstranite s televizorja.

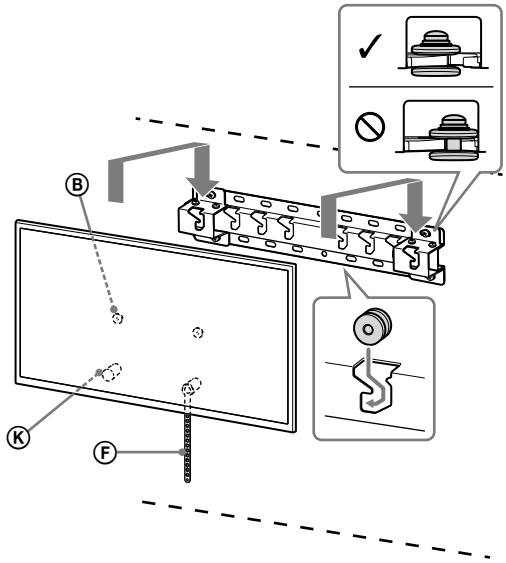


Namestitev televizorja na steno

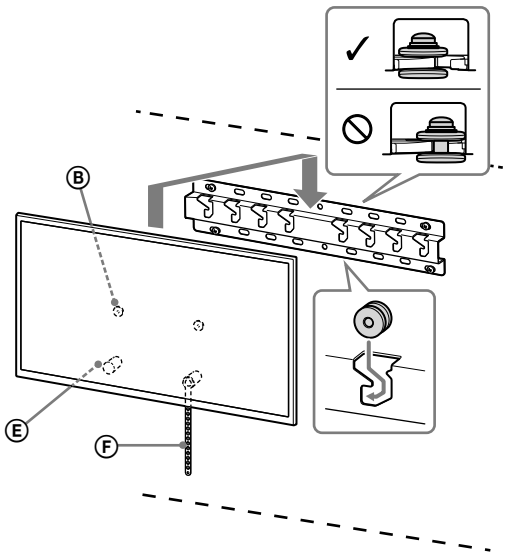
1 Televizor vgradite na podstavek.

- Za mesto škripcev Ⓑ za obešanje na podstavek glejte tabelo z merami v 3. koraku v odseku »Izbiranje mesta vgradnje« na 7. strani.
- Televizor trdno držite z obema rokama in previdno obesite škripce Ⓑ, ki so pritrjeni na zadnjo stran televizorja, na podstavek, pri tem pa obvezno preverite obliko lukenj.
- Po vgradnji televizorja na steno potrdite, da so škripci Ⓑ trdno zataknjeni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.

2-a



2-b

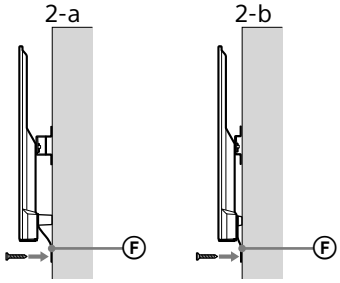


OPOZORILO

- Poskrbite, da televizor prenašata vedno najmanj dve osebi.

2 Preprečevanje premikanja spodnjega dela televizorja.

- Potegnite ohlapni del jermena Ⓕ in ga dobro pritrdite na steno.



- Uporabite vijak premera 5 mm ali enakovrednega (ni priložen).

Opomba

- Spodnji del televizorja poskusite potegniti malo k sebi, da se prepričate, da se ne bo premaknil naprej. Če se premika, ni pravilno pritrjen in morate znova trdno pritrditi jermen Ⓕ.

Preverjanje vgradnje

Preverite naslednje točke.

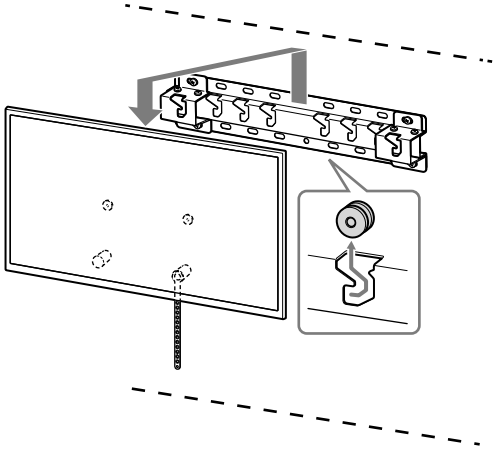
- Škripci Ⓑ so trdno zataknjeni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.
- Kabli niso zviti ali stisnjeni.
- Jermen Ⓕ je napet.

OPOZORILO

- Napačna postavitev izmeničnega napajalnega kabla itd. lahko povzroči požar ali električni udar zaradi kratkega stika. Poskrbite, da zaradi varnosti preverite vgradnjo.

Druge informacije

Pri odstranjevanju televizorja opravite prejšnji postopek vgradnje v obratnem vrstnem redu.

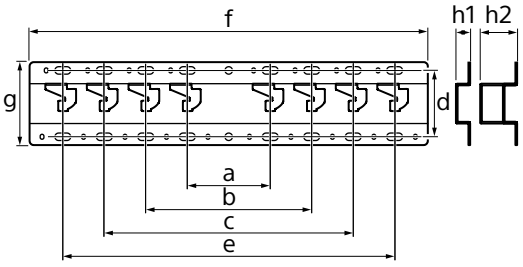


OPOZORILO

- Poskrbite, da televizor odstranita vedno najmanj dve osebi.

SI

Tehnični podatki



Mere: (približno) (mm)
a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (pri 2-b)
h2 : 60 (pri 2-a)

Teža (samo podstavek): (približno) (kg)
0,8

Zasnove in tehnični podatki se lahko kadar koli nenapovedano spremenijo.

Informacije za instalaciju Sony nosača za postavljanje na zid (SU-WL450)

Podržani modeli:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* U stvarnim nazivima modela »□« označava brojke i/ili slova specifične za pojedini model.

Za korisnike
Radi zaštite proizvoda i iz sigurnosnih razloga, Sony svesrdno preporučuje da postavljanje Vašeg TV-a obave Sony trgovci ili ovlašteni dobavljači. Nemojte ga pokušavati postaviti sami.

Za Sony trgovce i dobavljače
Posvetite punu pozornost sigurnosti za vrijeme postavljanja, periodičkoga održavanja i ispitivanja ovoga proizvoda.

Za postavljanje ovoga proizvoda, naročito za određivanje čvrstoće zida za podnošenje težine TV-a, potrebna je odgovarajuća stručnost. Pobrinite se da se pričvršćivanje ovoga proizvoda na zid povjeri Sony trgovcima ili ovlaštenim dobavljačima, te da se za vrijeme postavljanja odgovarajuća pozornost posveti sigurnosti. Sony ne odgovara ni za kakvo oštećenje ili ozljedu uzrokovanu nepravilnim postupanjem ili postavljanjem.

Radi sigurnosti i pravilnoga postavljanja, slijedite Upute za upotrebunosača za postavljanje na zid, Vodič za početak rada TV-a i naputke u ovome vodiču.

O sigurnosti

Zahvaljujemo na kupnji ovog proizvoda.

Kupcima

Za postavljanje proizvoda potrebna je određena stručnost. Postavljanje svakako prepustite Sonyjevim dobavljačima ili licenciranim izvođačima te prilikom postavljanja posebno pazite na sigurnost. Tvrtka Sony nije odgovorna za štete ili ozljede uzrokovane neispravnim rukovanjem ili nepravilnim postavljanjem ili instaliranjem proizvoda koji nisu ovdje navedeni. To ne utječe na vaša statutorna prava.

Sonyjevim dobavljačima

Za postavljanje proizvoda potrebna je određena stručnost. Svakako pozorno pročitajte korisnički priručnik da biste proizvod sigurno postavili. Tvrtka Sony nije odgovorna za štete ili ozljede uzrokovane neispravnim rukovanjem ili nepravilnim postavljanjem. Priručnik nakon postavljanja predajte kupcu.

Ovaj korisnički priručnik pokazuje kako pravilno rukovati proizvodom i sadrži važne mjere opreza neophodne za izbjegavanje nezgoda. Svakako pozorno pročitajte priručnik i pravilno se koristite ovim proizvodom. Priručnik zadržite za buduću upotrebu.

Sony proizvodi dizajnirani su sa sigurnošću u vidu. Međutim, ako se proizvod ne upotrebljava ispravno, to može dovesti do ozbiljne ozljede vatrom, do strujnog udara, prevrtanja proizvoda ili njegova pada. Svakako se pridržavajte mjera opreza da biste spriječili takve nezgode.

OPREZ

Specificirani proizvodi

Ovaj nosač za postavljanje na zid dizajniran je za upotrebu sa specificiranim modelima TV-a. Provjerite u Referentnom vodiču televizora može li se koristiti ovaj nosač za postavljanje na zid.

Kupcima

UPOZORENJE

Ako se ne pridržavate sljedećih mjera opreza, može doći do ozbiljnih ozljeda ili smrtnog slučaja zbog izbijanja požara, strujnog udara ili pada proizvoda.

Postavljanje svakako prepustite licenciranim izvođačima te ne dopuštajte pristup djeci tijekom postavljanja.

Ako nosač za postavljanje na zid ili TV nisu pravilno postavljeni, može doći do sljedećih nezgoda. Postavljanje neka obavljaju isključivo licencirani izvođači.

- TV može pasti i uzrokovati ozbiljne ozljede poput ogrebotina ili lomova.
- Ako zid na koji je nosač za postavljanje na zid nije stabilan, ravan ili okomit na pod, proizvod može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu. Zid mora izdržati težinu barem četiri puta veću od težine televizora. (Pogledajte Referentni vodič Vašeg televizora za podatak o njegovoj težini.)
- Ako instalacija nosača za postavljanje na zid nije dovoljno čvrsta, jedinica može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Premještanje ili skidanje televizora svakako prepustite licenciranim izvođačima.

Ako prijevoz i skidanje radi netko tko nije licencirani izvođač, TV može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu. Televizor neka svakako nose ili skidaju dvije ili više osoba.

Ne uklanjajte vijke itd. nakon postavljanja TV-a.

Ako to učinite, TV može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Ne mijenjajte dijelove nosača za postavljanje na zid.

Ako to učinite, nosač za postavljanje na zid može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Na instalirajte drugu opremu osim specificiranog proizvoda.

Ovaj nosač za postavljanje na zid dizajniran je za upotrebu samo sa specificiranim modelima. Ako na njega stavite neku drugu opremu, može pasti ili se slomiti, te može uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Na nosač za postavljanje na zid ne stavljajte drugi teret osim TV-a. Ne tresite TV prijemnik desno/lijevo, gore/dolje.

Ako to učinite, TV može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Ne oslanjajte se na TV i ne vješajte o njega.

Ne oslanjajte se na TV i ne vješajte o njega jer može pasti i uzrokovati ozbiljne ozljede.

OPREZ

Ako se ne pridržavate navedenih mjera opreza, može doći do ozljeda ili materijalne štete.

Ne rukujte proizvodom prekomjernom silom dok ga čistite ili održavate.

Ne primijenjujte prekomjernu silu s gornje strane televizora. Ako to učinite, TV može pasti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu.

Mjere opreza

- Ako duže vrijeme televizor držite na nosaču za postavljanje na zid, zid iza TV-a može izgubiti boju ili se tapeta može odlijepiti, ovisno o materijalu na zidu.
- Ako uklonite nosač za postavljanje na zid nakon postavljanja na zid, ostat će vidljive rupe od vijaka.
- Ne postavljajte nosač za postavljanje na zid na mjesta na kojima je izložen mehaničkim vibracijama.

Postavljanje nosača za postavljanje na zid

Sonyjevim dobavljačima

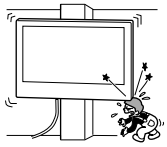
UPOZORENJE

Sljedeće upute odnose se isključivo na Sonyjeve dobavljače. Svakako pročitajte gore navedene mjere opreza i posebnu pozornost posvetite sigurnosti tijekom postavljanja, održavanja i provjere proizvoda.

HR

Ne postavljajte nosač za postavljanje na zidove na kojima kutovi ili rubovi televizora mogu stršiti.

Ne postavljajte nosač za postavljanje na zid na zidove na kojima kutovi ili rubovi televizora mogu stršati. Ako neka osoba ili predmet udare o stršeći kut ili bočnu stranu televizora, može doći do ozljede ili nastati materijalna šteta.

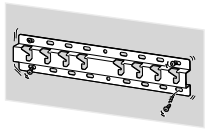


Ne postavljajte televizor iznad ili ispod klimatizacijskog uređaja.

Ako je televizor izložen curenju vode ili struji zraka iz klimatizacijskog uređaja, može doći do izbijanja požara, strujnog udara ili kvara televizora.

Svakako dobro učvrstite nosač za postavljanje na zid slijedeći upute iz ovog korisničkog priručnika.

Ako su neki vijci slabo zavijeni ili ispadnu, nosač za postavljanje na zid može se srušiti i uzrokovati ozljede ili materijalnu štetu. Upotrijebite odgovarajuće vijke za materijal od kojega je sagrađen zid i dobro učvrstite jedinicu upotrijebivši četiri ili više vijaka promjera 8 mm (ili odgovarajuće).



Upotrijebite isporučene vijke i pričvrsni pribor slijedeći upute iz ovog korisničkog priručnika. Ako se koristite zamjenskim dijelovima, televizor može pasti i uzrokovati tjelesne ozljede ili oštećenje televizora.

Pravilno sastavite nosač slijedeći postupak opisan u ovom korisničkom priručniku.

Ako vijci nisu dobro pritegnuti ili ispadnu, televizor može pasti i uzrokovati tjelesne ozljede ili oštećenje televizora.

Obavezno dobro pritegnite vijke na označenom mjestu.

Ako to ne učinite, televizor može pasti i uzrokovati tjelesne ozljede ili oštećenje televizora.

Pazite da televizor ne bude izložen udarcima tijekom postavljanja.

Udarci mogu uzrokovati pad ili lomljenje televizora. To može uzrokovati ozljede.

Televizor obavezno postavite na zid koji je okomit i ravan.

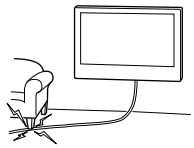
Ako to ne učinite, televizor može pasti i uzrokovati ozljede.

Nakon što pravilno postavite televizor ispravno učvrstite kabele.

Ako se o kabele zapletu ljudi ili predmeti, može doći do ozljede ili može nastati materijalna šteta.

Pazite da ne dođe do priklještenja naponskog kabela izmjenične struje ili priključnog kabela.

Ako se naponski kabel izmjenične struje ili priključni kabel uklješti između jedinice i zida, ili su silom zavrnuti ili savijeni, može doći do izlaganja unutarnjih vodiča, što može uzrokovati kratki spoj ili strujni udar. To može izazvati požar ili strujni udar.



Vijci kojima se nosač za postavljanje na zid treba učvrstiti nisu isporučeni.

Kada instalirate nosač za postavljanje na zid, upotrijebite odgovarajuće vijke za materijal od kojega je zid izgrađen.

Postavljanje televizora na zid

Način postavljanja razlikuje se ovisno o televizoru.
Upotrijebite Nosač za postavljanje na zid SU-WL450 za postavljanje TV-a na zid.

Napomena

- Uklonjene vijke spremite na sigurno, držeći ih dalje od djece.

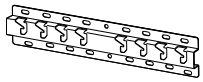
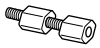
Priprema za postavljanje

- Neka Vam Referentni vodič televizora bude pri ruci prije postavljanja.
- Obavezno pripremite križni odvijač koji odgovara vijcima.
- Provjerite mjesto postavljanja televizora.
- Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm i jedan vijak promjera 5 mm ili sličan (nije isporučen). Odaberite vijke koji odgovaraju materijalu od kojega je izgrađen zid.

Provjera dijelova

Isporučeno sa SU-WL450

- Provjerite imate li sve dijelove.

Ⓐ Baza (20) (1) 	Ⓑ Kolotur (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 s čahurom (2) 
Ⓔ Odbojnik (20) (2) 	Ⓕ Remen (1) 
Ⓖ Čahura (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Adapter za bazu (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Odbojnik (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Čahura (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Pričvrsni element za postavljanje na zid (S) (2) 	Ⓟ Odbojnik (2) 
Ⓠ Podloška (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Isporučeno s TV-om (pričvršćen otraga)

Držač kabela (1) 

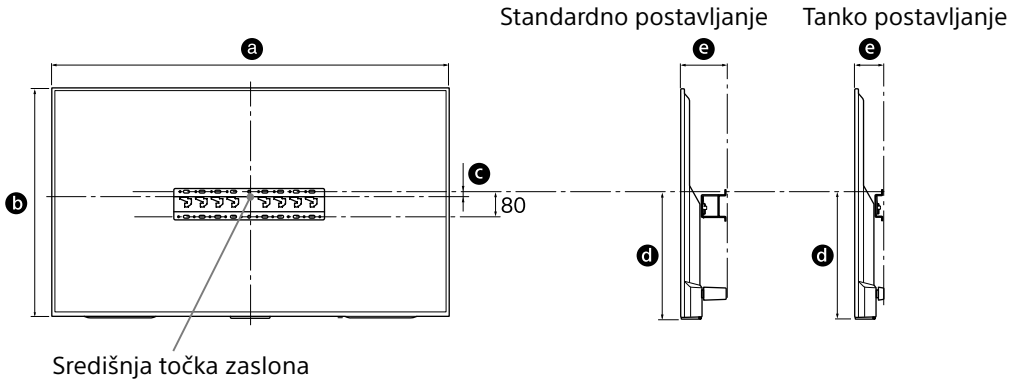
HR

Odlučivanje o mjestu postavljanja

1 Odlučite o mjestu postavljanja.

Provjerite ima li na zidu dovoljno mjesta za TV, te može li nositi najmanje četverostruku težinu TV-a.

Za postavljanje TV-a na zid pogledajte sljedeću tablicu. U Referentnom vodiču svog TV-a potražite težinu TV-a.



Jedinica: mm

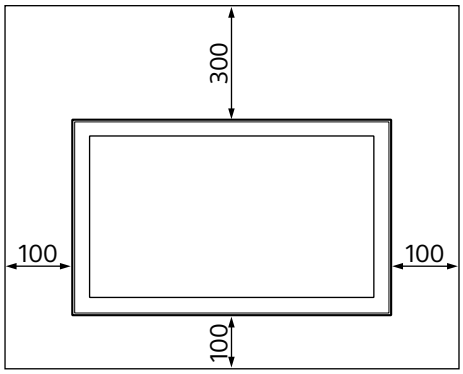
Naziv modela KD-	Prikaz dimenzija		Dimenzija središta zaslona	Dužina za postavljanje		
	a	b	c	d	e	
					Standardno postavljanje	Tanko postavljanje
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Napomena

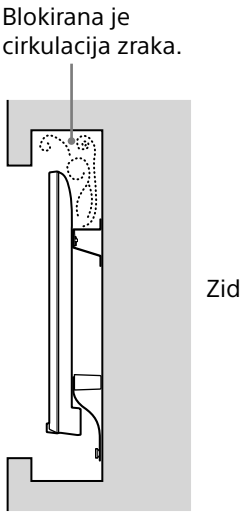
- Podaci u tablici mogu neznatno odstupati ovisno o instalaciji.

Pazite da ostavite dovoljno prostora između televizora i stropa i stršećih dijelova zida, kao što je prikazano u nastavku.

Jedinica: mm



- Kako biste osigurali odgovarajuće prozračivanje i spriječili skupljanje prljavštine ili prašine:
  – Nemojte TV ostavljati položen, ili ga postaviti obrnuto, na stražnju ili bočnu stranu.
  – Nemojte TV smjestiti u policu, na tepih, krevet ili u ormar.
  – Nemojte pokrivati TV tkaninom poput zavjese ili predmetima kao što su novine i sl.
  – Nemojte postaviti TV kao što je prikazano ispod.



Napomena

- Ako namjeravate provlačiti kabele kroz zid, napravite rupu u zidu i umetnite kabele prije nego što krenete s postavljanjem.
  Da biste spriječili prignječenje kabela, pripremite rupu u zidu dalje od baze (20) Ⓐ, adapter za bazu ① i odbojnika (20) Ⓔ, odbojnika (60) Ⓚ.

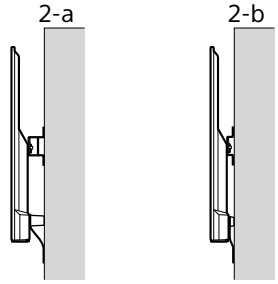
2 Odaberite način postavljanja na zid. Udaljenost stražnje strane TV prijemnika od zida moguće je odrediti kako je prikazano dolje.

2-a Standardna udaljenost
2-b Mala udaljenost

Pogledajte tablicu iz 1. koraka.

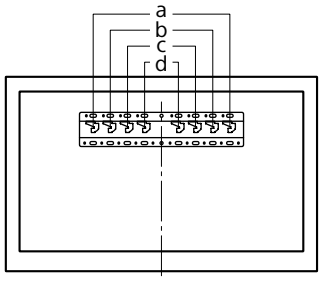
UPOZORENJE

- Kada je odabrana opcija 2-b, pristup stražnjoj ploči ograničen je.



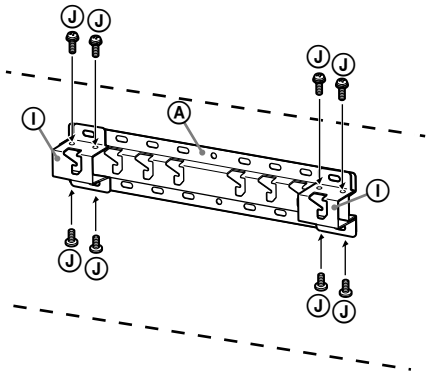
3 Pogledajte donju tablicu za položaj adaptera za postolje. U slučaju odabira opcije 2-b, preskočite ovaj korak.

Naziv modela KD-	Položaj kuke
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



HR

Postavite bazu adaptera Ⓘ pomoću vijka (PSW 4x10) Ⓙ za bazu (20) Ⓐ kada odaberete opciju 2-a.



4 Odlučite o položaju vijaka za postavljanje baze (20) Ⓐ.

Pogledajte specifikaciju na stranici 12.
Kada odaberete opciju 2-a, poslužite se položajima rupa za adapter baze Ⓘ.

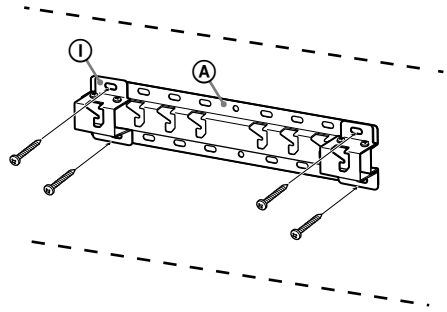
UPOZORENJE

- Zid na koji postavljate televizor mora izdržati težinu barem **četiri puta** veću od težine televizora (Pogledajte Referentni vodič Vašeg televizora za podatak o njegovoj težini.).
- Provjerite čvrstoću zida na koji ćete postaviti televizor. Ako je potrebno, ojačajte zid.

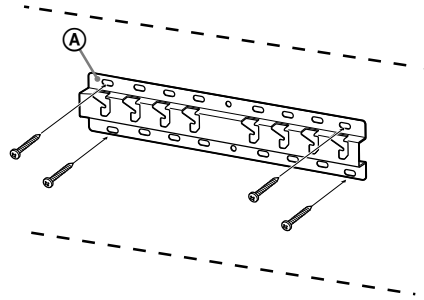
Postavljanje baze na zid

- Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili slične vijke (nisu isporučeni).
- **Pričvrstite četiri vijka u rupe za bazu adaptera Ⓘ U slučaju baze (20) Ⓐ (samo 2-a).**
- Postavite bazu (20) Ⓐ na zid vodoravno.

2-a

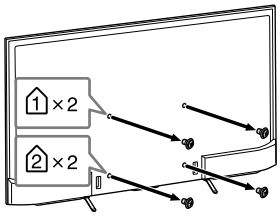


2-b



Priprema za postavljanje televizora na zid

1 Skinite vijke sa stražnje strane TV-a (samo KD-65X850☐C).

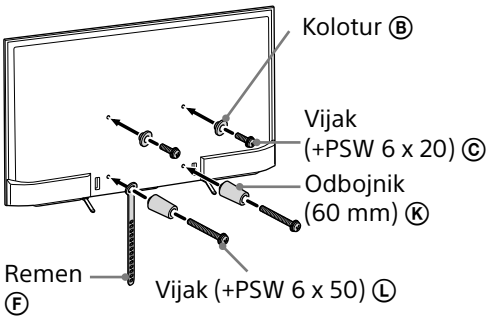


2 Pričvrstite dijelove za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid. Provjerite dijelove za pričvršćivanje pod »Isporučeno sa SU-WL450« u odjeljku »Provjera dijelova« na stranici 5.

Napomena

- Dijelove za pričvršćivanje čvrsto pritegnite vijcima.
- Ako koristite električni odvijač, pritezni moment postavite na otprilike 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Neupotrijebljene dijelove spremite na sigurno za korištenje kasnije. Sačuvajte ove upute za korištenje kasnije.

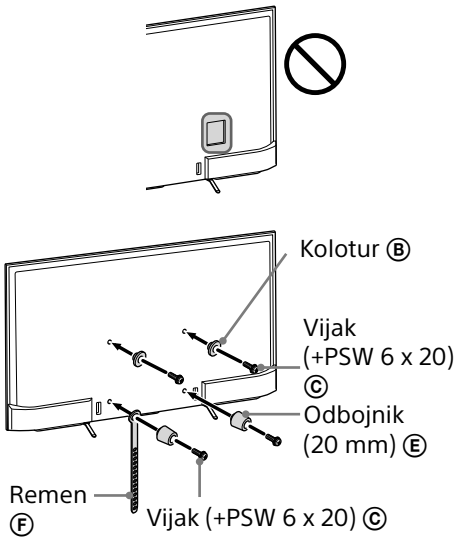
Standardno postavljanje (2-a)



Tanko postavljanje (2-b)

Napomena

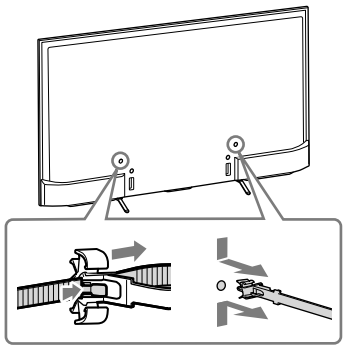
- Kada koristite ovaj način postavljanja, ne možete koristiti neke priključke na stražnjoj strani TV-a.



3 Priključite potrebne kabele u televizor.

Svakako spojite kabele prije postavljanja televizora na zid. Kabele nećete moći priključiti kada je televizor bude postavljen. Pogledajte Referentni vodič isporučen s Vašim TV-om.

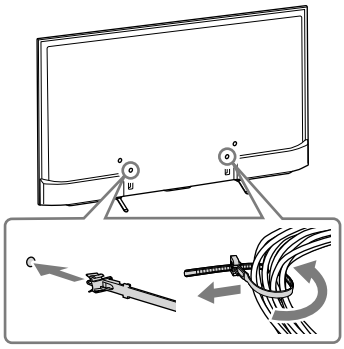
4 Odvojite držač kabela (isporučen s TV-om). (samo KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



HR

5 Privežite kabele.

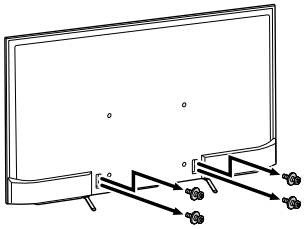
Kod KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, pričvrstite držač kabela na jednu od unutarnjih rupa.



Napomena

- Prepustite provlačenje kabela u zidu licenciranom izvođaču.
- Povežite spojne kabele da ne biste na njih nagazili prilikom postavljanja na zid.

6 Skinite Postolje za stol s TV-a.

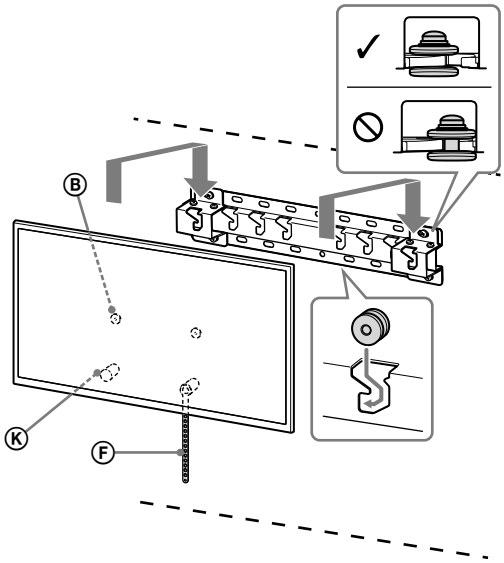


Postavljanje televizora na zid

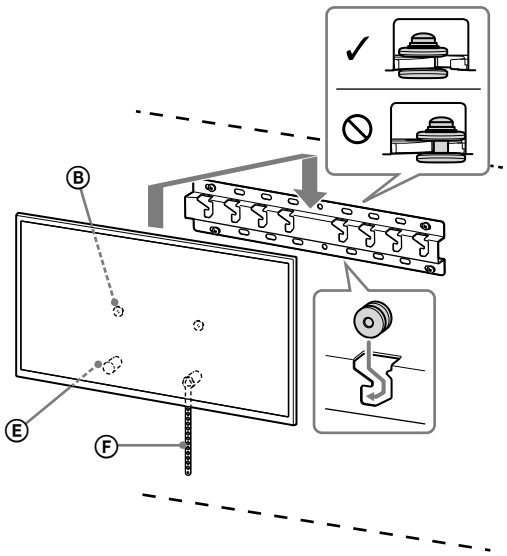
1 Postavite televizor na bazu.

- Kako biste pronašli mjesto kologura Ⓑ za vješanje na bazu, pogledajte tablicu u 3. koraku poglavlja »Odlučivanje o mjestu postavljanja« na stranici 7.
- Čvrsto primite televizor s obje ruke i nježno objesite koloture Ⓑ pričvršćene sa stražnje strane televizora na bazu pazeći da odgovaraju obliku rupa.
- Nakon postavljanja televizora na zid, provjerite da su koloturi Ⓑ dobro pričvršćeni za bazu ili Adapter za bazu.

2-a



2-b

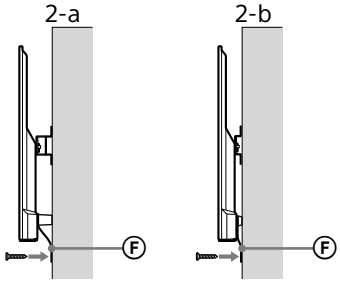


UPOZORENJE

- Pri nošenju televizora svakako neka ga drže dvije ili više osoba.

2 Sprječavanje prevrtanja televizora.

- Uzmite komad remen Ⓕ i lagano je pričvrstite za zid.



- Upotrijebite vijak promjera 5 mm ili odgovarajući (nije isporučen).

Napomena

- Lagano povucite donji dio televizora prema sebi da biste se uvjerili da se neće pomaknuti prema naprijed. Ako se televizor imalo pomakne, nije pravilno učvršćen, i remen Ⓕ treba ponovo dobro učvrstiti.

Potvrda dovršetka postavljanja

Provjerite sljedeće.

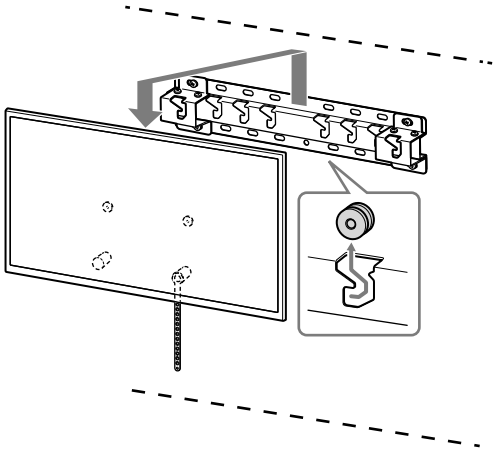
- Koloturi Ⓑ su čvrsto obješeni o bazu ili Adapter za bazu.
- Uže i kabel nisu uvrnuti ili prikliješteni.
- Remen Ⓕ je zategnuta bez opuštenih dijelova.

UPOZORENJE

- Nepravilan smještaj kabela za napajanje izmjeničnom strujom može uzrokovati požar ili strujni udar zbog kratkog spoja. Radi sigurnosti svakako potvrdite da ste dovršili postavljanje.

Druge informacije

Kada uklanjate televizor, obrnite postupak postavljanja.

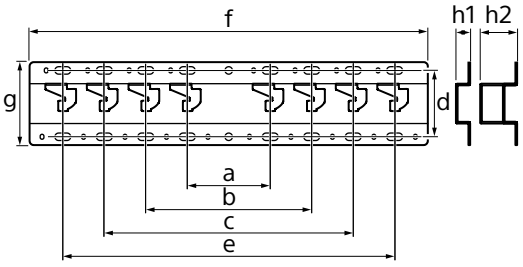


UPOZORENJE

- Pri uklanjanju televizora svakako neka ga drže dvije ili više osoba.

HR

Specifikacije



Dimenzije: (približno) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (situacija 2-b)
h2 : 60 (situacija 2-a)

Težina (samo baza): (približno) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podložne su promjenama bez obavijesti.

Sony қабырғаға орнататын кронштейнді (SU-WL450) пайдалану туралы орнату ақпараты

Қолдау көрсетілетін моделдер:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* Нақты модель атауындағы «□» белгісі әрбір арнайы модель үшін сандарды және/немесе таңбаларды көрсетеді.

Тұтынушыларға
Өнім қорғанысы және қауіпсіздік себептері үшін Sony компаниясы ТД-ды орнату Sony дилерлері немесе лицензияланған мердігерлер тарапынан орындалуын қатаң ұсынады. Оны өзіңіз орнатуға әрекет етпеңіз.

Sony дилерлері мен мердігерлеріне
Бұл өнімді орнату, мерзімді түрде техникалық қызмет көрсету және тексеру барысында қауіпсіздікке толық назар аударыңыз.

Бұл өнімді орнату үшін, әсіресе ТД ауырлығын көтеріп тұру үшін қабырғаның бекемдігін анықтау үшін тиісті сараптама жасау керек. Бұл өнімді қабырғаға бекітуді Sony дилерлеріне немесе лицензияланған мердігерлерге тапсырыңыз және орнату барысында қауіпсіздікке тиісті назар аударыңыз. Қате қолдану немесе қате орнату арқылы кез келген зақым немесе жарақат үшін Sony компаниясы жауапты емес.

Қауіпсіз және тиісті түрде орнату үшін қабырға орнататын кронштейннің пайдалану нұсқаулығын, теледидардың Іске кірісу нұсқаулығын және осы нұсқаулықтағы әдістерді орындаңыз.

Қауіпсіздік туралы

Осы өнімді сатып алғаныңыз үшін рақмет.

Тұтынушылар үшін

Осы құрылғыны орнатуға жеткілікті түрде тәжірибе қажет. Орнату жұмыстарын Sony дилерлері немесе лицензиясы бар мердігерлер жасауы керек және орнату барысында қауіпсіздікке аса назар аударыңыз. Sony дұрыс қолданбау, дұрыс орнатпау немесе көрсетілген құрылғыдан басқаны орнату салдарынан болған зақымдарға немесе жарақатқа жауапты емес. Заңды құқығыңыз (қандай да бір) жарамайды.

Sony дилерлері үшін

Осы құрылғыны орнатуға жеткілікті түрде тәжірибе қажет. Орнату жұмыстарын қауіпсіз түрде орындау үшін осы нұсқаулықты толық оқып шығыңыз. Sony дұрыс қолданбау немесе дұрыс орнатпау салдарынан болған зақымдарға немесе жарақатқа жауапты емес. Орнатқаннан кейін тұтынушыға осы нұсқаулықты беріңіз.

Осы пайдалану нұсқаулығы өнімнің дұрыс қолданылуын және зақымды болдырмауға қажетті алдын алу шараларын көрсетеді. Осы нұсқаулықты толық оқып шығып, өнімді дұрыс қолданыңыз. Болашақта ақпарат алу үшін осы нұсқаулықты қолжетімді жерде сақтаңыз.

Sony өнімдері қауіпсіздікті ескере отырып жасалған. Өнімдер дұрыс қолданылмаса, өрт, ток соғу, өнімнің құлауы немесе оны лақтыру салдарынан ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін. Осындай жағдайлардың алдын алу үшін алдын алу шараларын қараңыз.

Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан кінәрат-талаптар қабылдайтын ұйым
Қазақстандағы «Сони Электроникс» ЖАҚ Өкілдігі
050059 Алматы қаласы, Иванилов көшесі, 58 үй

АБАЙ БОЛЫҢЫЗ!

Арнайы құрылғылар

Қабырғаға бекіту кронштейні теледидарға арналған құрылғылармен бірге қолдану үшін жасалған. Қабырғаға орнататын кронштейнді пайдалануға болатынын тексеру үшін теледидарға арналған Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.

Тұтынушылар үшін

ЕСКЕРТУ

Осы алдын алу шаралары сақталмаса, өрт, ток соғу немесе құрылғының құлауы салдарынан ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.

Орнату жұмыстарын лицензиясы бар мердігерлер жасауы керек және құрылғыны орнату кезінде кішкентай балаларды алыс ұстаңыз.

Қабырғаға бекіту кронштейні немесе теледидар дұрыс орнатылмаса, келесі жағдайлар болуы мүмкін. Лицензиясы бар мердігерлер орнату жұмыстарын жүргізе алатындығына көз жеткізіңіз.

- Теледидар құлап, дененің көгеруі немесе сынық секілді ауыр жарақаттарға әкелуі мүмкін.
- Қабырғаға бекіту кронштейні орнатылатын қабырға тұрақсыз, қисық болса немесе еденге перпендикуляр болмаса, құрал құлап, жарақатқа не мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін. Қабырға теледидардың салмағынан төрт есе ауыр салқмақты көтере алуы қажет. (Салмағын тексеру үшін теледидардың Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.)
- Қабырғаға бекіту кронштейні қабырғаға берік бекітілмесе, құрал құлап, жарақатқа немесе мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін.

Балалар үшін

- Балаларға теледидар үстіне шығуға рұқсат бермеңіз.
- Ұсақ жабдықтарын балалардан аулақ ұстаңыз, жұтып қоймасын.

Теледидарды тасымалдау немесе бөлшектеу жұмыстарын лицензиясы бар мердігерлер жасауы керек.

Лицензия бар мердігерлерден басқа адамдар теледидарды тасымалдаса немесе бөлшектесе, ол құлап, жарақатқа немесе мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін. Теледидарды екі немесе одан да көп адам бекітуі немесе бөлшектеуі керек.

Теледидарды бекіткеннен кейін бұрандаларды және т.б. босатпаңыз.

Егер солай істейтін болсаңыз, теледидар құлауы немесе мүліктің зақымдануы мүмкін.

Қабырғаға бекіту кронштейнінің бөлшектерін ауыстырмаңыз.

Егер солай істейтін болсаңыз, қабырғаға бекіту кронштейні құлауы немесе мүліктің зақымдануы мүмкін.

Арнайы құрылғыдан басқа құралды бекітпеңіз.

Осы қабырғаға бекіту кронштейні тек арнайы құрылғылармен бірге қолдану үшін жасалған. Арнайы құрылғыдан бөлек құралды бекітсеңіз, ол құлап не сынып, жарақатқа не мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін.

Қабырғаға бекіту кронштейніне теледидардан басқа затты қолданбаңыз. Теледидарды солға/оңға, жоғары/төмен шайқамаңыз.

Егер солай істейтін болсаңыз, теледидар құлауы немесе мүліктің зақымдануы мүмкін.

Теледидарға сүйенбеңіз немесе асылып тұрмаңыз.

Теледидарға сүйенсеңіз не асылып тұрсаңыз, ол сізге құлап, ауыр жарақат алуыңыз мүмкін.

АБАЙ БОЛЫҢЫЗ!

Осы алдын алу шаралары сақталмаса, жарақат алуыңыз немесе мүлік зақымдануы мүмкін.

Құрылғыны тазалау не оған күтім жасау кезінде қатты күш салмаңыз.

Теледидардың жоғарғы бөлігіне қатты күш салмаңыз. Егер солай істейтін болсаңыз, теледидар құлауы немесе мүліктің зақымдануы мүмкін.

Алдын алу шаралары

- Қабырғаға бекіту кронштейніне орнатылған теледидарды ұзақ уақыт бойы пайдаланбасаңыз, қабырғаның материалына байланысты теледидар артындағы не үстіндегі түс өзгеруі немесе тұсқағаздың түсі кетуі мүмкін.
- Қабырғаға бекіту кронштейнін орнатқаннан кейін қайта алсаңыз, қабырғада бұранда саңылаулары қалады.
- Қабырғаға бекіту кронштейнін механикалық тербеліс әсер ететін орында пайдаланбаңыз.

KZ

Қабырғаға бекіту кронштейнін орнату

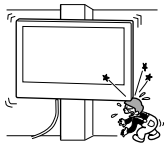
Sony дилерлері үшін

ЕСКЕРТУ

Келесі нұсқаулар тек Sony дилерлеріне арналған. Жоғарыда берілген алдын алу шараларын оқып шығыңыз және осы құрылғыны орнату, оған күтім жасау, оны тексеру кезінде аса назар аударыңыз.

Қабырғаға бекіту кронштейнін теледидардың бұрыштары не қапталы қабырға бетінен шығып тұратын орындарға орнатпаңыз.

Қабырғаға бекіту кронштейнін теледидардың бұрыштары не қапталы қабырға бетінен шығып тұратын бағаннан сенімді орындарға орнатпаңыз. Адам немесе басқа зат теледидардың шығып тұған бұрышына не қапталына соқса, ол жарақат алуы немесе мүлік зақымдануы мүмкін.

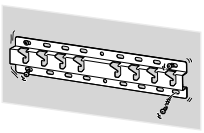


Теледидардың салқындатқыштың үстіне не астына орнатпаңыз.

Теледидарға салқындатқыштан ұзақ уақыт бойы су тамшылары ақса не салқын ауа соқса, ол өртке, ток соғуға немесе теледидардың дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін.

Қабырғаға бекіту кронштейнін осы пайдалану нұсқаулығына сүйене отырып мықтап бекітіңіз.

Бұрандалардың бірі жоғалып не түсіп қалған болса, қабырғаға бекіту кронштейні құлап, жарақатқа немесе мүліктің зақымдануына әкелуі мүмкін. Қабырғаның материалына сай бұрандаларды пайдаланыңыз және диаметрі 8 мм (немесе ұқсас) болатын төрт не одан да көп бұрандаларды пайдалана отырып құралды мықтап бекітіңіз.



Берілген бұрандалар мен бекіту бөлшектерін осы нұсқаулықтағы нұсқауларға сүйене отырып дұрыс пайдаланыңыз. Қосалқы элементтерді пайдалансаңыз, теледидар құлап, біреуге дене жарақатын салуы немесе теледидарды зақымдауы мүмкін.

Нұсқаулықта берілген процедураларға сүйене отырып кронштейнді дұрыстап құрастырыңыз.

Бұрандалардың бірі жоғалса немесе түсіп қалған болса, теледидар құлап, біреуге дене жарақатын салуы немесе теледидарды зақымдауы мүмкін.

Бұрандалар көрсетілген орында мықтап бекітілуі керек.

Осылай орындалмаса, теледидар құлап, біреуге дене жарақатын салуы немесе теледидарды зақымдауы мүмкін.

Орнату кезінде теледидарды соғып алмаңыз.

Теледидарды соғып алсаңыз, ол құлауы немесе сынуы мүмкін. Бұдан жарақат алуыңыз мүмкін.

Теледидарды қабырға мен еденге перпендикуляр болатындай етіп орнату керек.

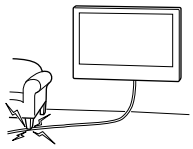
Егер солай болмаса, теледидар құлауы немесе жарақат алуыңыз мүмкін.

Теледидар дұрыс орнатылғаннан кейін кабельдерді дұрыс бекітіңіз.

Адамдар немесе басқа заттар кабельге оралатын болса, жарақатқа не теледидардың зақымдануына әкелуі мүмкін.

Айнымалы ток сымы немесе қосу кабелі қысылып қалмауы керек.

Айнымалы ток сымы немесе қосу кабелі құрал мен қабырға арасында қысылып қалса, майысқан немесе күштеп оралған болса, ішкі бағыттағыштар зақымданып, қысқа тұйықталуға немесе электр көзінің үзілуіне себеп болуы мүмкін. Бұл өрттің пайда болуына немесе ток соғуға әкелуі мүмкін.



Кронштейнді қабырғаға бекітуге қажетті бұрандалар берілмеген.

Қабырғаға бекіту кронштейнін бекіту кезінде қабырғаның материалы мен құрылымына сай бұрандаларды пайдаланыңыз.

Теледидарды қабырғаға орнату

Теледидардың түріне байланысты орнату процедурасы өзгеше болады.
ТД-ды қабырғаға орнату үшін SU-WL450 қабырғаға орнататын кронштейнін пайдаланыңыз.

Нұсқау

- Алынған бұрандаларды балалардан алыс, қауіпсіз орынға қойыңыз.

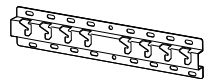
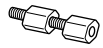
Орнатуға дайындық

- Орнатудың алдында теледидардың Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.
- Құрастырмас бұрын бұрандаларға сай келетін Phillips бұрауышы болуы керек.
- Теледидар бекітілетін орынды анықтаңыз.
- Диаметрі 8 мм болатын төрт немесе одан да көп бұранда және 5 мм-лік немесе ұқсас (берілмеген) бұранда дайындаңыз. Қабырғаның материалына сай келетін бұрандаларды таңдаңыз.

Бөлшектерді тексеру

SU-WL450 құрылғысымен беріледі

- Барлық бөлшектердің бар екендігін тексеріңіз.

Ⓐ Тұғыр (20) (1) 	Ⓑ Шкив (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ Штативті саңылауы бар PSW 4x20 (2) 
Ⓔ Аралық (20) (2) 	Ⓕ Белдік (1) 
Ⓖ Тығын (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Негізгі адаптер (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Аралық (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Тығын (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Қабырғаға орнататын тіркеме (S) (2) 	Ⓟ Аралық (2) 
Ⓠ Шайба (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Теледидармен беріледі (артқы жағына бекітілген)

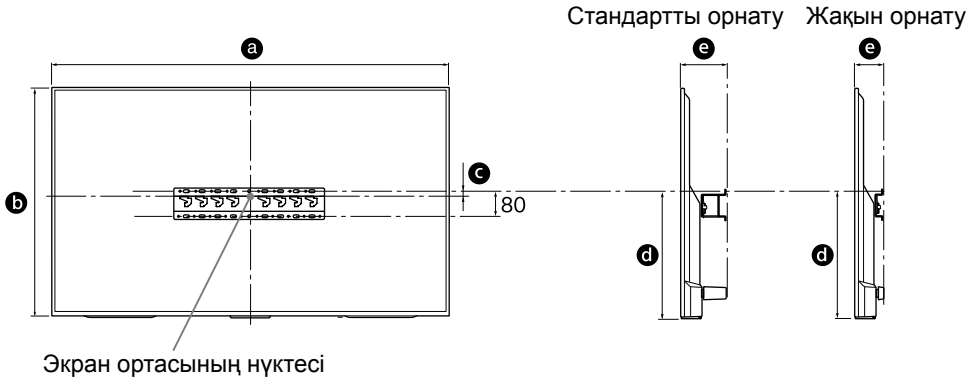
Кабель ұстағыш (1) 

KZ

Орнатылатын орынды анықтау

1 Орнатылатын орынды анықтаңыз.

Қабырғада ТД үшін жеткілікті орын бар екенін және ТД-дың кемінде төрт есе ауырлығын көтере алатындаған тексеріңіз.
Теледидарды қабырғаға орнату туралы келесі кестені қараңыз. Теледидардың салмағын тексеру үшін теледидардың Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.



Құрал: мм

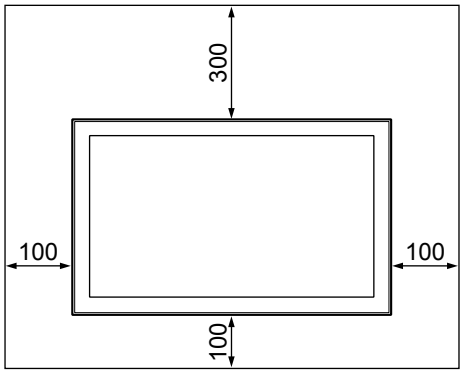
Үлгі нөмірі KD-	Экран өлшемдері		Экран ортасының өлшемі	Орнату ұзындығы		
	a	b	c	d	e	
					Стандартты орнату	Жақын орнату
65X850□C	1453	844	21	450	133	91
55X850□C	1236	722	116	485	115	73
49X830□C	1093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Нұсқау

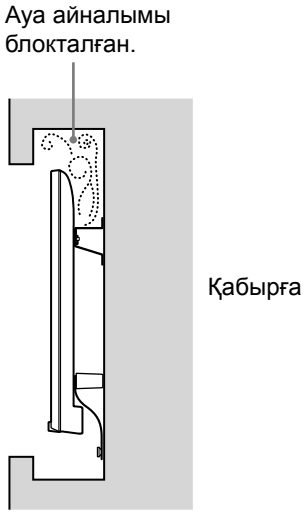
- Кестедегі деректер орнатуға байланысты аздап өзгешеленуі мүмкін.

Теледидар мен төбе және қабырғаның шығыңқы бөліктері арасында төменде көрсетілгендей ашық орын қалдыңыз.

Құрал: мм



- Тиісті желдету және кір мен шаңның жиналуын болдырмау үшін:
  - ТД-ды жалпағына қоймаңыз, жоғарғы жағын төмен қарай, артқа қаратып немесе қырымен орнатпаңыз.
  - ТД-ды сөреге, кілемге, төсекке немесе шкафқа қоймаңыз.
  - ТД-ды перделер сияқты шүберекпен немесе газеттер т.б. сияқты элементтермен жаппаңыз.
  - ТД-ды төменде көрсетілгендей орнатпаңыз.



Ескерту

- Кабельдерді қабырға ішіне салытн болсаңыз, орнатпас бұрын кабель салынатын қабырғаны тесіп алуыңыз керек.
  Кабельдер қысылып қалмас үшін тұғыр (20) Ⓐ, негізгі адаптер ⓘ мен аралық (20) Ⓔ, аралық (60) Ⓚ периметрінен тыс қабырғадан саңылау дайындаңыз.

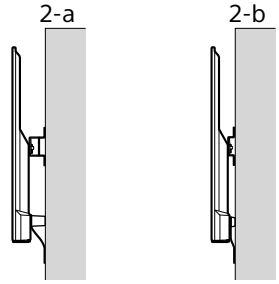
2 Қабырғаға орнату стилін таңдаңыз. Теледидардың артқы жағы мен қабырға арақашықтығын төменде көрсетілгендей таңдауға болады реттеледі.

2-a Стандартты бекіту
2-b Жіңішке бекіту

1-қадам кестесіне қараңыз.

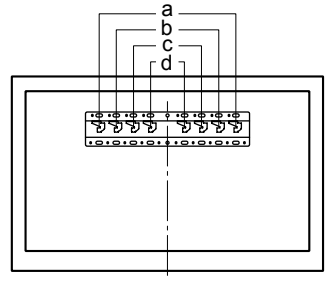
ЕСКЕРТУ

- 2-b таңдалған кезде, Артқы терминалға қатынас шектеулі болады.



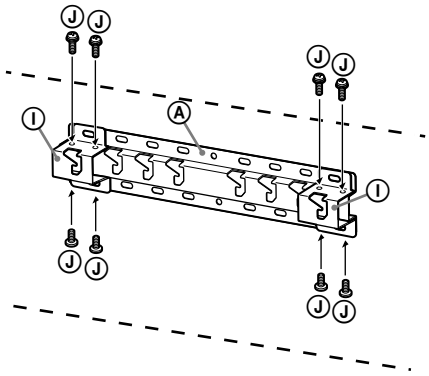
3 Негізгі адаптерді бекіту орны туралы төмендегі кестеден қараңыз. 2-b таңдалған жағдайда, осы қадамды өткізіп жіберіңіз.

Үлгі нөмірі KD-	Ілмек орны
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



KZ

Адаптор Ⓘ негізін (PSW 4x10) Ⓙ Бұрандаларымен 2-а таңдалған кезде (20) Ⓐ негізіне бекіту.



4 Тұғырды (20) Ⓐ орнату үшін бұрандалардың орнын анықтаңыз.

12-беттегі сипаттамаларды қараңыз.
2-а таңдалған кезде, Ⓘ Адаптор негізінің тесік орнын пайдаланыңыз.

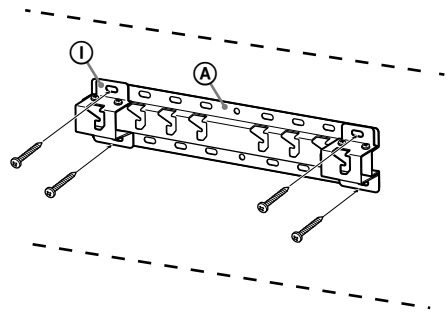
ЕСКЕРТУ

- Теледидар орнатылатын қабырға теледидар салмағынан **төрт есе** ауыр салсақты көтере алуы тиіс (Салмағын тексеру үшін теледидардың Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.).
- Теледидар бекітілетін қабырғаның беріктігін анықтаңыз. Қажет болса, қабырғаны жеткілікті түрде күшейтіңіз.

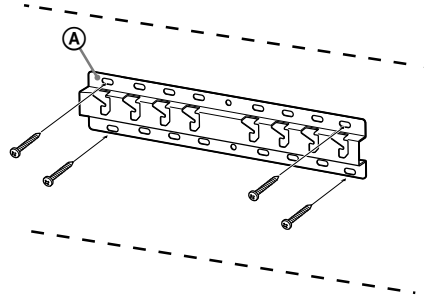
Қабырғаға тұғырды орнату

- Диаметрі 8 мм болатын не ұқсас төрт немесе одан да көп бұранданы пайдаланыңыз (берілмеген).
- **Ⓘ Адапторының негізіне төрт бұрандаларды (20) Ⓐ Негізімен бекітіңіз (Тек 2-а).**
- Тұғырды (20) Ⓐ қабырғаға көлденең етіп орнатыңыз.

2-a

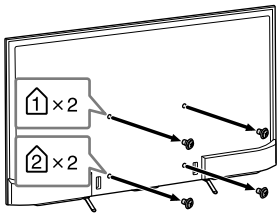


2-b



Теледидарды орнатуға дайындау

1 Теледидардың артындағы бұрандаларды алып тастаңыз (KD-65X850□C ғана).

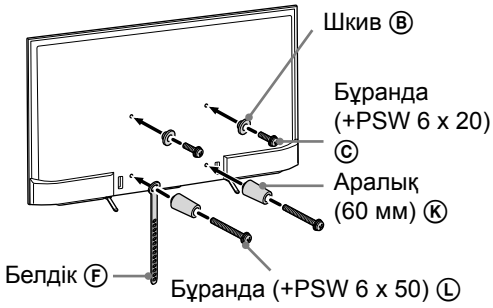


2 Қабырғаға орнататын кронштейн үшін тіркеу бөлшектерін тіркеңіз. 5-беттегі «Бөлшектерді тексеру» бөліміндегі «SU-WL450 құрылғысымен беріледі» тармағын қарау арқылы монтаждау бөлшектерін тексеріңіз.

Нұсқау

- Бекіту бөлшектерін бұрандалар арқылы мықтап бекітіңіз.
- Электр бұрауышты пайдаланғанда, айналу шамасын шамамен 1,5 Н·м {15 кгк·см} орнатыңыз.
- Пайдаланылмаған бөлшектерді болашақта пайдалану үшін қауіпсіз орынға сақтаңыз. Бұл нұсқаулықты болашақта қарау үшін сақтаңыз.

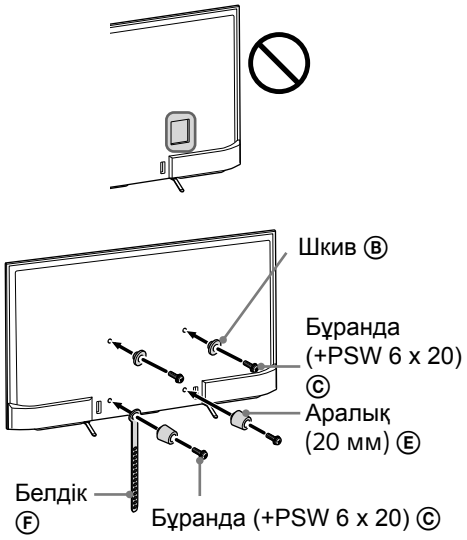
Стандартты орнату (2-a)



Жақын орнату (2-b)

Нұсқау

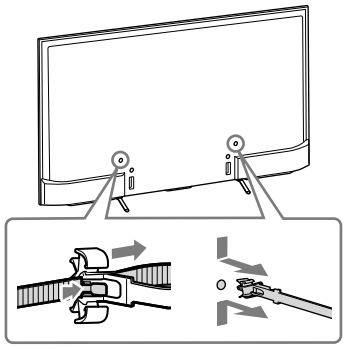
- Осы орнату стилін пайдалану кезінде ТД-дың артқы жағындағы кейбір терминалдарды пайдалану мүмкін емес.



3 Қажетті кабельді (кабельдерді) теледидарға жалғау.

Теледидарды қабырғаға орнатпас бұрын кабельдердің жалғанғанын тексеріңіз. Теледидарды орнатқаннан кейін кабельдерді жалғау мүмкін болмайды. Теледидармен берілетін Анықтамалық нұсқау бөлімін қараңыз.

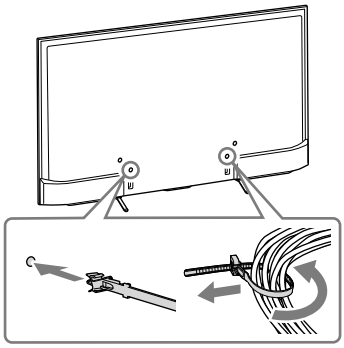
4 Кабель ұстағышын (теледидармен бірге берілген) босатыңыз. (KD-55X850□C/ 49X830□C/43X830□C ғана)



KZ

5 Кабельдерді буыңыз.

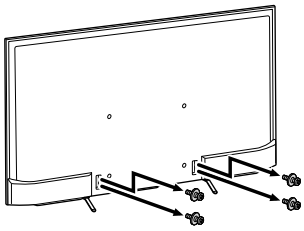
KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C үшін кабель ұстағышын ішкі ұялардың біріне бекітіңіз.



Ескерту

- Кабельді қабырға ішімен жүргізу жұмыстарын лицензиясы бар мердігер жасауы керек.
- Кабельдерді қабырғаға бекітпес бұрын оларды басып кетпес үшін жалғанатын кабельдерді жинаңыз.

6 ТД-дан Үстел тұғырын ажыратыңыз.

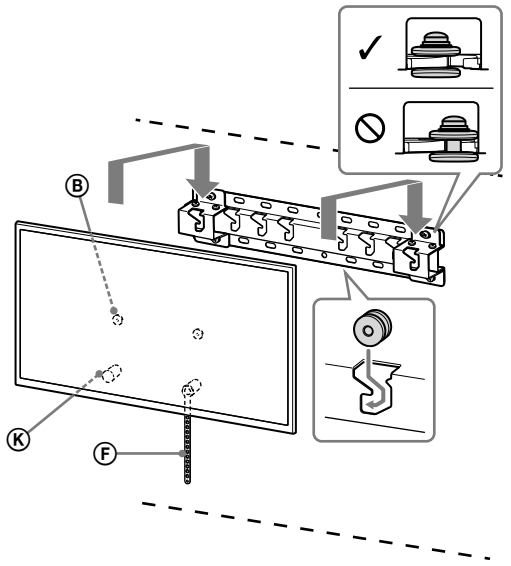


Қабырғаға теледидарды орнату

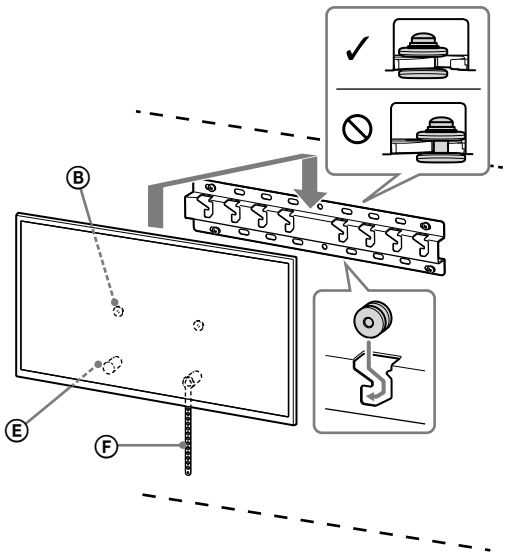
1 Теледидарды тұғырға орнату.

- Шкивтердің Ⓑ тұғырда бекітілетін орнын анықтау үшін 7-беттегі «Орнатылатын орынды анықтау» бөліміндегі 3-қадамның кестесін қараңыз.
- Теледидарды екі қолыңызбен мықтап ұстап теледидардың артына бекітілген шкивтерді саңылаулардың кескініне сәйкестендіре отырып Ⓑ тұғырға ақырын бекітіңіз.
- ТД-ды қабырғаға орнатқаннан кейін тегершіктер Ⓑ негізге немесе Негізгі адаптерге бекем ілінгендігін тексеріңіз.

2-а



2-b

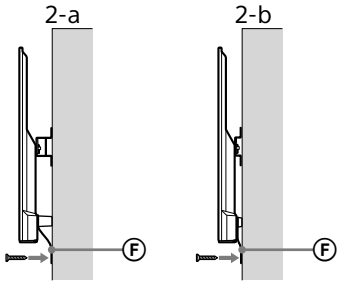


ЕСКЕРТУ

- Жұмыс істеу кезінде екі немесе одан да көп адам теледидарды ұстап тұруы керек.

2 Теледидардың төменгі бөлігінің жылжып кетуін болдырмау.

- Белдікті Ⓕ алып, оны қабырғаға мықтап бекітіңіз.



- Диаметрі 5 мм болатын немесе ұқсас бұранданы пайдаланыңыз (берілмеген).

Ескерту

- Теледидардың алға қарай жылжымайтынын тексеру үшін теледидардың төменгі бөлігін өзіңізге қарай ақырын тартып көріңіз. Жылжитын болса, дұрыс бекітілмеген болғаны және белдікті Ⓕ қайта бекітіңіз.

Орнатудың аяқталғандығын тексеру

Келесілерді тексеріңіз.

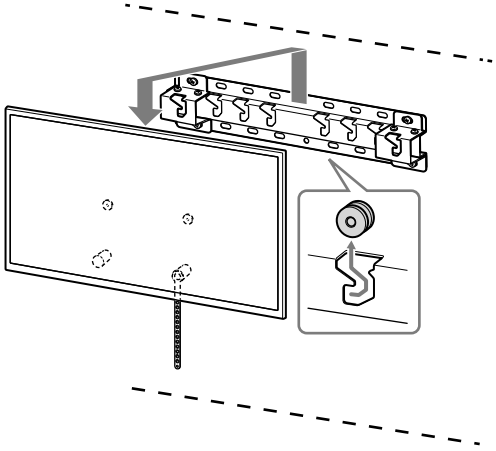
- Тегершіктер Ⓑ негізге немесе Негізгі адаптерге адаптеріне бекем ілінді.
- Сым мен кабель оралмаған немесе қысылмаған.
- Белдік Ⓕ мықтап бекітілген.

ЕСКЕРТУ

- Айнымалы ток сымының немесе т.б. қате орналасуы қысқа тұйықталу салдарынан өрттің пайда болуына немесе ток соғу қаупіне әкелуі мүмкін. Орнату жұмыстарының қауіпсіздік талаптарына сай орындалғанына көз жеткізіңіз.

Басқа ақпарат

Теледидарды алған кезде алдыңғы орнату процедурасын керісінше орындаңыз.

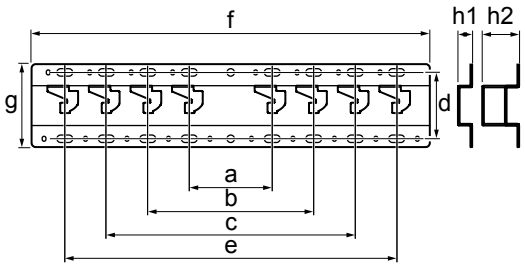


ЕСКЕРТУ

- Теледидарды алған кезде екі немесе одан да көп адам теледидарды ұстап тұруы керек.

KZ

Техникалық сипаттамалары



Өлшемдері: (шамамен) [мм]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b түрі)
h2 : 60 (2-a түрі)

Салмағы (тек тұғыр): (шамамен) [кг]

0,8

Дизайн мен техникалық сипаттамалары ескертусіз өзгертіледі.

Informacije za montažu za upotrebu Sony nosača za postavljanje na zid (SU-WL450)

Podržani modeli:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

* U konkretnim nazivima modela, „□“ označava brojeve i/ili slova specifične za svaki model.

Za kupce
Radi zaštite proizvoda i iz bezbednosnih razloga, Sony striktno preporučuje da montažu vašeg TV-a obave dileri ili licencirani ugovarači kompanije Sony. Ne pokušavajte sami da ga montirate.

Za dilere ili licencirane ugovarače kompanije Sony
Obezbedite punu pažnju bezbednosti tokom montaže, periodičnog održavanja i pregleda ovog proizvoda.

Za montažu ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost, posebno za određivanje jačine zida da bi podneo težinu TV-a. Obavezno poverite pričvršćenje ovog proizvoda na zid dilerima ili licenciranim ugovaračima kompanije Sony i posvetite odgovarajuću pažnju bezbednosti tokom montaže. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom.

Za bezbedno i pravilno postavljanje, sledite Uputstva za rukovanje za nosač za montažu na zid, Vodič za početak rada TV -a i uputstva u ovom priručniku.

O bezbednosti

Hvala vam što ste kupili ovaj proizvod.

Za kupce

Za postavljanje ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost. Obavezno poverite postavljanje dilerima ili licenciranim ugovaračima kompanije Sony i posvetite posebnu pažnju bezbednosti tokom montaže. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom, ili postavljanjem bilo kog drugog osim navedenog proizvoda. Vaša zakonska prava (ako ih ima) se ne povređuju.

Za dilere kompanije Sony

Za postavljanje ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost. Obavezno pažljivo pročitajte ovaj priručnik da biste bezbedno obavili rad na postavljanju. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnim postavljanjem. Ovaj priručnik dajte kupcu nakon postavljanja.

Ovaj priručnik sa uputstvima prikazuje ispravno rukovanje proizvodom i važne mere predostrožnosti koje su potrebne da bi se sprečile nesreće. Obavezno pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite proizvod. Držite ovaj priručnik dostupnim za buduću upotrebu.

Proizvodi kompanije Sony su projektovani da budu bezbedni. Međutim, ako se proizvodi nepravilno koriste, to može da dovede do ozbiljnih povreda usled požara, strujnog udara, prevrtanja proizvoda ili padanja proizvoda. Obavezno poštujte mere predostrožnosti za bezbednost radi sprečavanja takvih nesreća.

OPREZ

Određeni proizvodi

Ovaj nosač za montažu na zid je projektovan za upotrebu sa određenim modelima TV-a. Za TV prijemnike, pogledajte njihov Vodič za reference da biste proverili da li nosač za postavljanje na zid može da se koristi.

Za kupce

UPOZORENJE

Ako se sledeće mere predostrožnosti ne poštuju, to može da dovede do teških telesnih povreda ili smrti usled požara, strujnog udara ili padanja proizvoda.

Obavezno poverite postavljanje licenciranim ugovaračima i držite malu decu dalje tokom postavljanja.

Ako se nosač za montažu na zid ili TV ne postave pravilno, može doći do sledećih nesreća. Licencirani ugovarači treba obavezno da izvrše postavljanje.

- TV može da padne i da dovede do ozbiljnih povreda, kao što su modrica ili prelom.
- Ako je zid na koji se postavlja nosač za montažu na zid nestabilan, neravan ili nije vertikalan u odnosu na pod, uređaj može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine. Zid treba da bude u stanju da podnese najmanje četiri puta veću težinu od težine TV-a.
  (Pogledajte Vodič za reference svog TV-a radi njegove težine.)
- Ako postavljanje nosača za montažu na zid nije dovoljno čvrsto, uređaj može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Obavezno poverite pomeranje ili demontažu TV-a licenciranim ugovaračima.

Ako druge osobe osim licenciranih ugovarača prebacuju ili demontiraju TV, on može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine. Neka obavezno dve ili više osoba nose ili demontiraju TV.

Ne skidajte vijke, i slično, nakon montiranja TV-a.

Ako to učinite, TV može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Ne vršite izmene na delovima nosača za montažu na zid.

Ako to učinite, nosač za montažu na zid može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Nemojte montirati nikakvu opremu osim navedenog proizvoda.

Ovaj nosač za montažu na zid je projektovan samo za upotrebu sa navedenim proizvodom. Ako montirate opremu osim navedene, ona može da padne ili da se polomi i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Ne primenjujte nikakvo opterećenje osim TV-a na nosač za montažu na zid. Ne tresite TV prijemnik levo/desno, gore/dole.

Ako to učinite, TV može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Ne oslanjajte se ili ne kačite na TV.

Ne oslanjajte se ili ne kačite na TV, pošto on može da padne na vas i izazove ozbiljne povrede.

OPREZ

Ako se ne poštuju sledeće mere predostrožnosti, može da dođe do povreda ili oštećenja imovine.

Ne rukujte proizvodom sa prekomernom silom tokom čišćenja ili održavanja.

Ne primenjujte prekomernu silu na gornjoj strani TV-a. Ako to učinite, TV može da padne i izazove povrede ili oštećenje imovine.

Mere predostrožnosti

- Ako koristite TV postavljen na nosač za montažu na zid dugo vremena, zid iza i iznad TV-a može da promeni boju ili se tapete mogu odlepiti, u zavisnosti od materijala zida.
- Ako se kompletan nosač za montažu skine nakon postavljanja, ostaju rupe od vijaka.
- Ne koristite nosač za montažu na zid na mestu gde je podložan mehaničkim vibracijama.

Postavljanje nosača za montažu na zid

Za dilere kompanije Sony

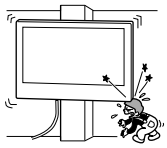
UPOZORENJE

Sledeća uputstva su namenjena samo za dilere kompanije Sony. Obavezno pročitajte gore opisana bezbednosna uputstva i obratite posebnu pažnju na bezbednost tokom postavljanja, održavanja i provere ovog proizvoda.

SR

Ne postavljajte nosač za montažu na zid na zidnim površinama gde su uglovi ili strane televizora izbočeni od površine zida.

Ne postavljajte nosač za montažu na zid na zidnim površinama kao što je stub, gde su uglovi ili strane televizora izbočeni od površine zida. Ako se desi da osoba ili predmet udare u izbočeni ugao ili bočnu stranu TV-a, to može da dovede do povreda ili oštećenje imovine.

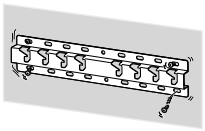


Ne postavljajte TV iznad ili ispod klima uređaja.

Ako je TV izložen dugo vreme prodoru vode ili toplog vazduha iz klima uređaja, to može da dovede do požara, strujnog udara ili kvara na TV-u.

Obavezno postavite nosač za montažu na zid čvrsto na zid postupajući prema uputstvima iz ovog priručnika.

Ako bilo koji od vijaka postane labav ili ispadne, nosač za montažu na zid može da padne i dovede do povreda ili oštećenja imovine. Obavezno koristite odgovarajuće vijke za materijal zida i postavite uređaj bezbedno pomoću četiri ili više vijaka prečnika 8 mm (ili ekvivalentne).



Obavezno pravilno koristite isporučene vijke i delove za pričvršćenje postupajući prema uputstvima iz ovog priručnika. Ako koristite delove koji nisu originalni, TV može da padne i da nekome dovede do telesne povrede ili do oštećenja TV-a.

Proverite da li ste pravilno sklopili nosač za zid postupajući prema datom postupku objašnjenom u ovom priručniku sa uputstvima.

Ako su bilo koji od vijaka labavi ili ispadnu, TV može da padne i da nekome dovede do telesne povrede ili do oštećenja TV-a.

Obavezno pritegnite vijke čvrsto u određenom položaju.

Ako propustite da to učinite, TV može da padne i da nekome dovede do telesne povrede ili do oštećenja TV-a.

Pazite da ne izlažete televizor udaru tokom postavljanja.

Ako se TV izloži udaru, može da padne ili da se polomi. Ovo može da dovede do povreda.

Obavezno postavite TV na zid koji je istovremeno vertikalan i ravan.

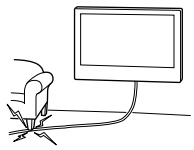
Ako propustite da to učinite, TV može da padne i izazove povrede.

Nakon pravilnog postavljanja TV-a, propisno obezbedite kablove.

Ako se ljudi ili predmeti zapletu sa kablovima, to može da dovede do povreda ili do oštećenja TV-a.

Ne dozvolite da strujni kabl ili kabl za povezivanje budu priklješteni.

Ako se strujni kabl ili kabl za povezivanje priklešti između uređaja i zida ili se savije ili iskrivi silom, unutrašnji provodnici mogu da postanu otkriveni i izazovu kratak spoj ili prekid struje. Ovo može da izazove požar ili strujni udar.



Vijci potrebni za pričvršćenje nosača za montažu na zid se ne isporučuju.

Koristite odgovarajuće vijke za materijal i strukturu zida prilikom montiranja nosača za montažu na zid.

Postavljanje TV-a na zid

Postupak postavljanja se razlikuje, u zavisnosti od vašeg TV-a.
Upotrebite nosač za postavljanje na zid SU-WL450 da biste montirali TV na zid.

Napomena

- Obavezno čuvajte izvađene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

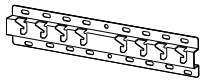
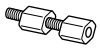
Priprema za postavljanje

- Neka vam Vodič za reference TV-a bude pri ruci pre montaže.
- Proverite pre sklapanja da li imate Filipsov odvijač koji odgovara za vijke.
- Proverite položaj za postavljanje vašeg TV-a.
- Pripremite četiri ili više vijaka prečnika 8 mm i jedan vijak prečnika 5 mm ili ekvivalentan (nisu isporučeni). Izaberite vijke koji odgovaraju za materijal zida.

Provera delova

Isporučeno uz SU-WL450

- Proverite da li su svi delovi isporučeni.

Ⓐ Osnova (20) (1) 	Ⓑ Remenica (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 sa čaurom (2) 
Ⓔ Odstojnik (20) (2) 	Ⓕ Remen (1) 
Ⓖ Čaura (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ Spojnica za osnovu (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Odstojnik (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Čaura (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ Deo za pričvršćenje za montažu na zid (S) (2) 	Ⓟ Odstojnik (2) 
Ⓠ Podloška (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

Isporučeno uz TV (pričvršćen na zadnjoj strani)

Držač kablova (1) 

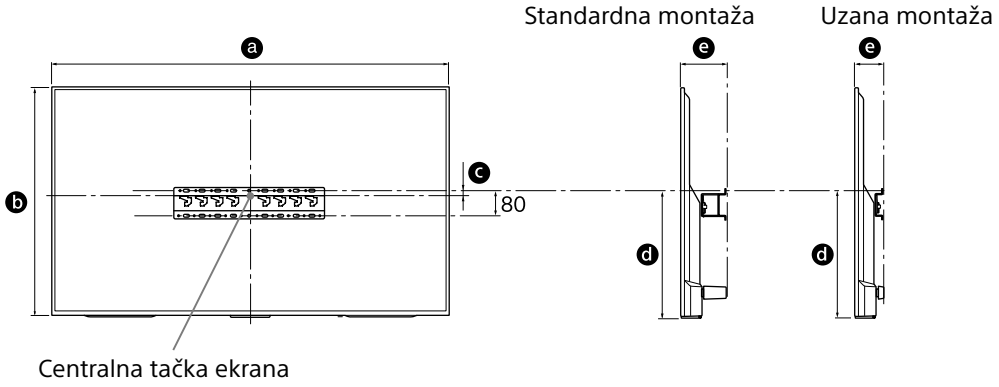
SR

Odlučivanje o mestu za postavljanje

1 Odlučite o mestu za postavljanje.

Uverite se da zid ima dovoljno prostora za TV i da može da podnese težinu bar četiri puta veću od težine TV-a.

Pogledajte sledeću tabelu o montaži TV-a na zid. Pogledajte Vodič za reference svog TV-a radi težine TV-a.



Jedinica: mm

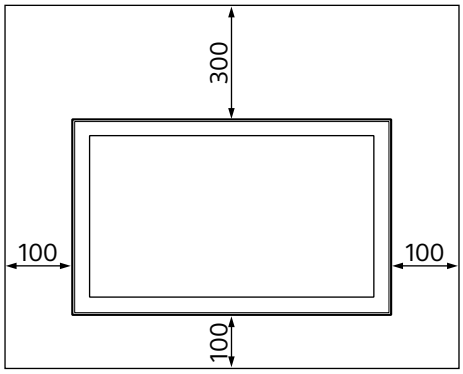
Naziv modela KD-	Dimenzije ekrana		Dimenzija centra ekrana	Dužina za postavljanje		
	a	b	c	d	e	
					Standardna montaža	Uzana montaža
65X850□C	1.453	844	21	450	133	91
55X850□C	1.236	722	116	485	115	73
49X830□C	1.093	643	206	536	107	65
43X830□C	961	568	191	483	107	65

Napomena

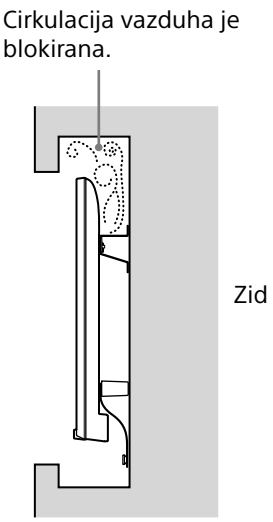
- Cifre u tabeli mogu neznatno da se razlikuju u zavisnosti od montaže.

Ostavite odgovarajući razmak između TV-a i plafona i izbočenih delova zida kako je prikazano ispod.

Jedinica: mm



- Da biste osigurali odgovarajuću ventilaciju i sprečili sakupljanje prljavštine ili prašine:
  - Ne postavljajte TV prijemnik ravno, ne montirajte ga naopačke, unazad ili bočno.
  - Ne postavljajte TV prijemnik na policu, tepih, krevet ili u orman.
  - Ne prekrivajte TV prijemnik tkaninom, kao što su zavese ili predmetima kao što su novine, itd.
  - Ne montirajte TV kao što je prikazano ispod.



Napomena

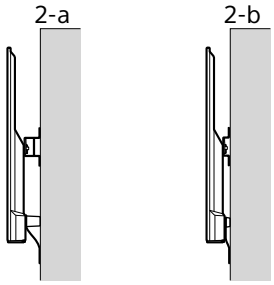
- Ako nameravate da vodite kablove kroz zid, napravite otvor u zidu da biste umetnuli kablove pre započinjanja postavljanja.
  Da biste sprečili priklještenje kablova, pripremite rupu u zidu negde van opsega osnove (20) Ⓐ, spojnica za osnovu Ⓘ i odstojnika (20) Ⓔ, odstojnika (60) Ⓚ.

2 Izaberite stil montaže na zid. Udaljenost zadnje strane TV-a od zida može da se izabere kao što je pokazano ispod.

2-a Standardna montaža
2-b Uzana montaža
Pogledajte tabelu koraka 1.

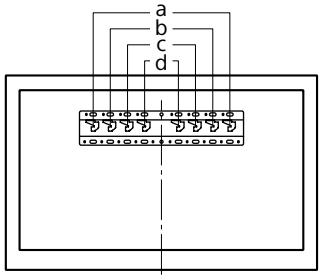
UPOZORENJE

- Kada se izabere 2-b, pristup priključku na zadnjoj strani je ograničen.



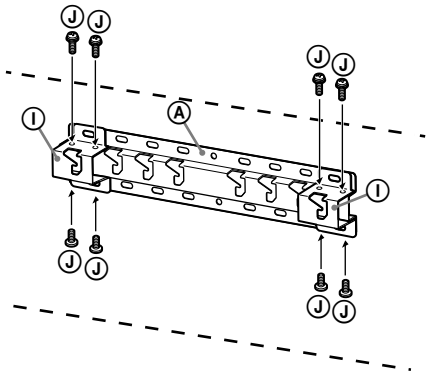
3 Pogledajte donju tabelu o mestu za pričvršćenje priključka osnove. U slučaju da izaberete 2-b, tada preskočite ovaj korak.

Naziv modela KD-	Mesto za kuke
65X850☐C	a
55X850☐C	b
49X830☐C	
43X830☐C	c



SR

Postavite spojnicu osnove Ⓘ pomoću vijka (PSW 4x10) Ⓙ na osnovu (20) Ⓐ prilikom izbora 2-a.



4 Odlučite o položajima vijaka za postavljanje osnove (20) Ⓐ.

Pogledajte specifikacije na strani 12.
Prilikom izbora 2-a, izaberite položaje rupa spojnice adaptera Ⓘ.

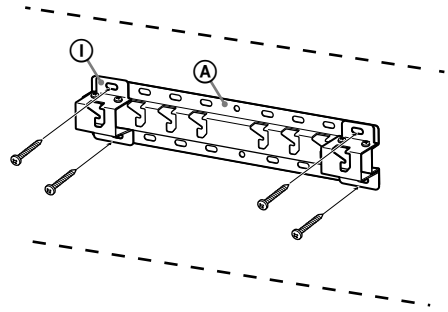
UPOZORENJE

- Zid na koji će se montirati TV treba da bude u stanju da podnese **težinu od najmanje četiri puta težine** TV-a (Pogledajte Vodič za reference svog TV-a radi njegove težine.).
- Odredite jačinu zida na koji će TV biti montiran. Ojačajte dovoljno zid, ako je potrebno.

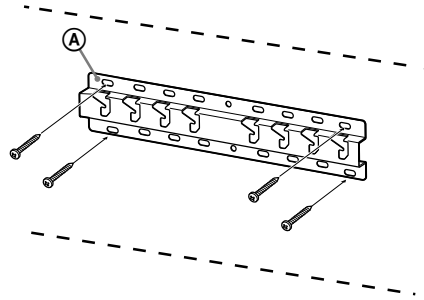
Postavljanje osnove na zid

- Upotrebite četiri ili više vijaka prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).
- **Postavite četiri vijka u rupe spojnice osnove Ⓘ sa osnovom (20) Ⓐ (samo 2-a).**
- Postavite horizontalno osnovu (20) Ⓐ na zid.

2-a

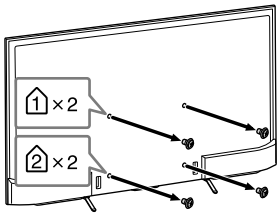


2-b



Priprema za postavljanje TV-a

1 Izvadite vijke sa zadnje strane TV -a (samo KD-65X850☐C).

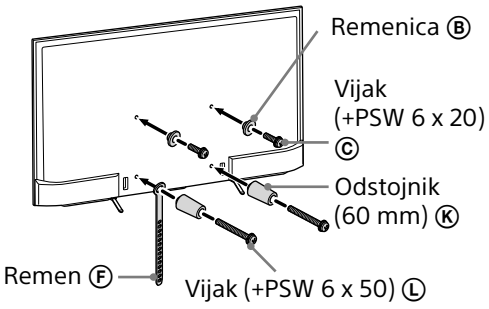


2 Pričvrstite delove za pričvršćenje za nosač za postavljanje na zid. Proverite delove za pričvršćenje pozivajući se na „Isporučeno uz SU-WL450“ u „Provera delova“ na strani 5.

Napomena

- Čvrsto osigurajte delove za pričvršćenje pomoću vijaka.
- Kada koristite električni odvijač, podesite zatezni momenat na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Obavezno čuvajte neiskorišćene delove za buduću upotrebu. Zadržite ovaj priručnik za buduće potrebe.

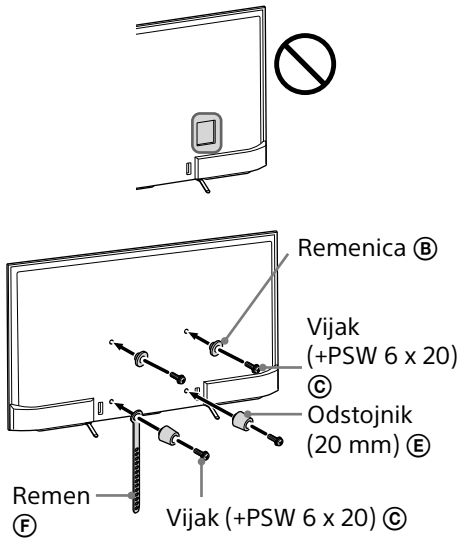
Standardna montaža (2-a)



Uzana montaža (2-b)

Napomena

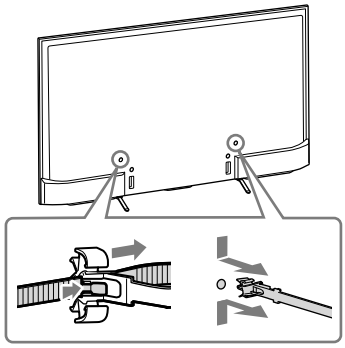
- Ne možete koristiti neke terminale na zadnjoj strani TV-a kada koristite ovaj stil za montažu.



3 Povežite potrebni kabl(ove) sa TV-om.

Obavezno povežite kablove pre postavljanja TV-a na zid. Nećete moći da povežete kablove kada se TV postavi. Pogledajte Vodič za reference isporučen uz vaš TV.

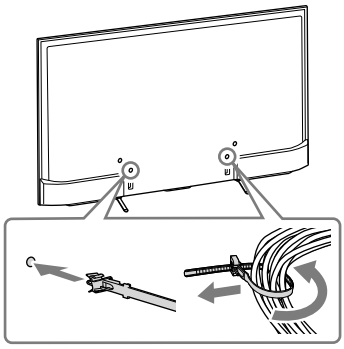
4 Odvojite držač kablova (isporučen sa TV-om). (samo KD-55X850☐C/ 49X830☐C/43X830☐C)



SR

5 Spojite kablove.

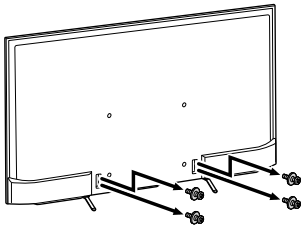
Za KD-55X850☐C/49X830☐C/43X830☐C, pričvrstite držač kablova na jednu od unutrašnjih rupa.



Napomena

- Poverite vođenje kablova u zidu licenciranom ugovaraču.
- Spojite kablove za povezivanje pre montaže na zid da biste sprečili da stanete na njih.

6 Odvojite postolje za sto od TV-a.

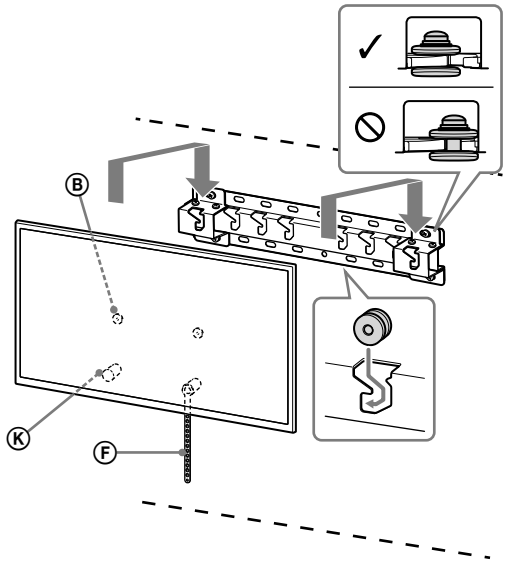


Postavljanje TV-a na zid

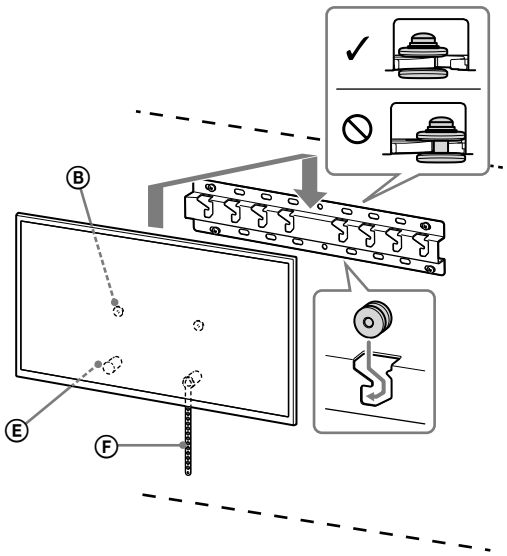
1 Postavite TV na osnovu.

- Za mesto remenica Ⓑ da bi se okačile na osnovu, pogledajte tabelu koraka 3 u „Odlučivanje o mestu za postavljanje“ na strani 7.
- Držite čvrsto TV sa obe ruke i pažljivo okačite remenice Ⓑ pričvršćene na zadnjoj strani TV-a na osnovu, pazeći da proverite oblik otvora.
- Nakon montaže TV-a na zid, proverite da li su remenice Ⓑ čvrsto pričvršćene u osnovu ili spojnicu za osnovu.

2-a



2-b

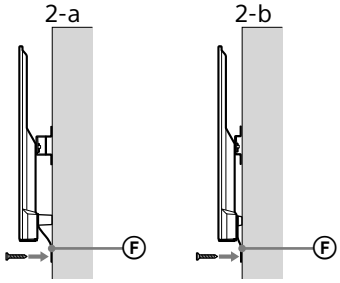


UPOZORENJE

- Neka obavezno dve ili više osoba drže TV kada se nosi.

2 Sprečavanje pomeranja dna TV-a.

- Podignite labavi deo remena Ⓕ i pričvrstite ga čvrsto na zid.



- Upotrebite vijak prečnika 5 mm ili ekvivalentan (nije isporučen).

Napomena

- Pokušajte da povučete dno TV-a malo napred prema vama, da biste se uverili da se ne pomera napred. Ako postoji bilo kakvo pomeranje, on nije ispravno pričvršćen, a remen Ⓕ treba ponovo čvrsto da se pričvrsti.

Potvrđivanje završetka postavljanja

Proverite sledeće tačke.

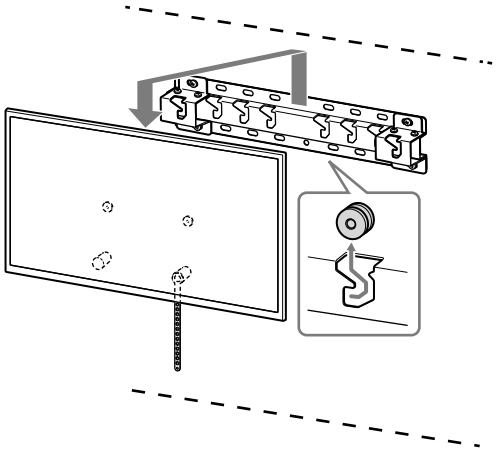
- Remenice Ⓑ su čvrsto okačene na osnovu ili spojnicu za osnovu.
- Strujni kabl i kabl nisu uvrnuti ili priklješteni.
- Remen Ⓕ je zategnut bez labavog dela.

UPOZORENJE

- Nepropisno postavljanje strujnog kabla naizmenične struje, i slično, može da dovede do požara ili strujnog udara preko kratkog spoja. Obavezno proverite završetak postavljanja radi bezbednosti.

Ostale informacije

Prilikom skidanja TV-a, postupajte obrnutim redosledom od prethodnog postupka za postavljanje.

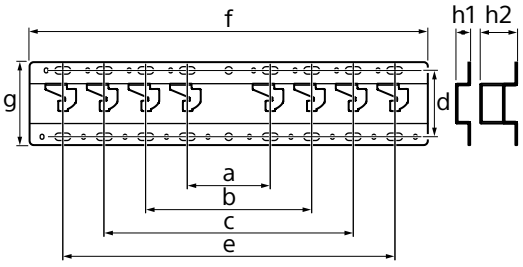


UPOZORENJE

- Neka obavezno dve ili više osoba drže TV kada se skida.

SR

Specifikacije



Dimenzije: (približ.) [mm]

a : 100
b : 200
c : 300
d : 80
e : 400
f : 480
g : 100

h1 : 20 (slučaj 2-b)
h2 : 60 (slučaj 2-a)

Težina (samo osnova): (približ.) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

מידע להתקנה
לשימוש במתלה קיר (SU-WL450) של Sony

דגמים נתמכים:
KD-65X850□*C/55X850□*C/49X830□*C/43X830□*C

*בשמות הדגמים בפועל, "□" מציין מספרים ו/או תווים ספציפיים לכל דגם.

ללקוחות
להגנה על המוצר ומטעמי בטיחות, Sony ממליצה מאוד שהתקנת הטלוויזיה תבוצע על-ידי סוכנים או קבלנים מורשים של Sony. אל תנסה לבצע את ההתקנה בעצמך.

לסוכני Sony וקבלנים
יש להקפיד על בטיחות מלאה במהלך ההתקנה, פעילויות תחזוקה שגרתיות ובדיקות של המוצר.

נדרשת מומחיות מספקת להתקנת המוצר, בייחוד לצורך קביעת חוזק הקיר לנשיאת משקל הטלוויזיה. יש להקפיד שחיבור המוצר לקיר יבוצע על-ידי סוכני Sony או קבלנים מורשים שלה, ולהקפיד על בטיחות נאותה במהלך ההתקנה. Sony אינה אחראית לנזקים או פגיעות גופניות שנגרמים בשל טיפול שגוי או התקנה לא הולמת.

למען הבטיחות וכדי להבטיח התקנה נאותה, פעל בהתאם להוראות ההפעלה של מתלה הקיר, מדריך ההפעלה של הטלוויזיה וההוראות שבמדריך זה.

על בטיחות

תודה שרכשת מוצר זה.

ללקוחות

נדרשת מומחיות על-מנת להתקין מוצר זה. הקפד שההתקנה תבוצע על-ידי סוכנים של Sony או קבלנים מורשים ושים לב לבטיחות בזמן ההתקנה. Sony אינה אחראית לכל נזק או פציעה שתיגרם כתוצאה מטיפול או התקנה בלתי נאותים, או כתוצאה מהתקנה אחרת זולת המוצר המפורט. זכויותיך המעוגנות בחוק (אם קיימות) לא יושפעו.

לספקים של Sony

נדרשת מומחיות על-מנת להתקין מוצר זה. קרא היטב את מדריך ההוראות הזה כדי לבצע את עבודת ההתקנה בבטחה. Sony אינה אחראית לכל נזק או פציעה שתיגרם כתוצאה מטיפול או התקנה בלתי נאותים. מסור חוברת זו ללקוח לאחר ההתקנה.

מדריך הוראות זה מראה את הטיפול הנכון במוצר ואמצעי זהירות חשובים הנחוצים למניעת תאומות. הקפד לקרוא מדריך זה היטב ולהשתמש נכון במוצר. שמור את המדריך לעיון עתידי.

התכנון של מוצרי Sony מתבצע תוך מחשבה על בטיחות. שימוש לא נכון במוצרים עלול לגרום לפציעה חמורה בעקבות שריפה, התחשמלות, התהפכות המוצר או נפילתו. הקפד על נקיטת אמצעי הזהירות למניעת תאונות שכאלה.

זהירות

המוצרים המפורטים

מתלה הקיר מיועד לשימוש רק עם הטלוויזיות המפורטות. עבור מכשירי טלוויזיה, עיין במדריך העיון הרלוונטי כדי לאמת שניתן להשתמש במתלה הקיר.

ללקוחות

אזהרה

אי הקפדה על אמצעי הזהירות הבאים עלולה לגרום לפציעה חמורה או מוות כתוצאה משריפה, התחשמלות או נפילת המוצר.

הקפד שההתקנה תבוצע על-ידי סוכנים מורשים והרחק ילדים בזמן ההתקנה.

התקנה לא נכונה של מתלה הקיר או הטלוויזיה עלולים לגרום לתאונות הבאות. הקפד שההתקנה תבוצע על-ידי קבלנים מורשים.

- הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה חמורה כגון חבורה או שבר.
- אם הקיר שעליו מותקן מתלה הקיר אינו יציב, אינו אחיד או אינו מאונך לרצפה, היחידה עלולה ליפול ולגרום לפציעה או נזק לרכוש. על הקיר להיות מסוגל לתמוך במשקל של לפחות פי ארבע ממשקל הטלוויזיה. (עיין במדריך העיון של הטלוויזיה כדי לדעת מה משקלה.)
- אם התקנת מתלה הקיר על הקיר אינה מספיק איתנה, היחידה עלולה ליפול ולגרום לפציעה או נזק לרכוש.

הקפד שהעברת הטלוויזיה או הסרתה תתבצע על-ידי קבלנים מורשים.

אם העברת הטלוויזיה או הסרתה תבוצע על-ידי אנשים שאינם קבלנים מורשים, היא עלולה ליפול ולגרום לפציעה או נזק לרכוש. הקפד שנשיאת הטלוויזיה או הסרתה תבוצע על-ידי שני אנשים או יותר.

אל תסיר ברגים וכו' לאחר תליית הטלוויזיה.

אם תעשה כן, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה או לנזק לרכוש.

אל תבצע שינויים לחלקים של מתלה הקיר.

אם תעשה כן, מתלה הקיר עלול ליפול ולגרום לפציעה או לנזק לרכוש.

את תתלה ציוד זולת המוצר המפורט.

מתלה הקיר מיועד לשימוש רק עם המוצר המפורט. אם תתלה ציוד השונה מזה שפורט, הוא עלול ליפול או להישבר ולגרום לפציעה או נזק לרכוש.

אל תתלה שום עומס זולת הטלוויזיה על מתלה הקיר. אל תטלטל את הטלוויזיה שמאלה/ימינה, למעלה/למטה.

אם תעשה כן, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה או לנזק לרכוש.

אל תישען על הטלוויזיה או תתלה ממנה.

אל תישען על הטלוויזיה או תיתלה עליה שכן היא עלולה ליפול עליך ולגרום לפציעה חמורה.

זהירות

אי הקפדה על אמצעי הזהירות הבאים עלולה להוביל לפציעה או לנזק לרכוש.

אין לטפל המוצר בכוח מופרז במהלך הניקוי או התחזוקה.

אל תפעיל כוח מופרז על החלק העליון של הטלוויזיה. אם תעשה כן, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה או לנזק לרכוש.

אמצעי זהירות

- אם תשתמש בטלוויזיה המותקנת על מתלה קישר למשך זמן רב, צבע הקיר מאחורי או מעל לטלוויזיה עלול לשנות את צבעו או שהטפט עלול להתנתק מהקיר, בהתאם לחומר שממנו עשוי הקיר.
- הסרת מתלה הקיר לאחר התקנתו תשאיר חורי ברגים בקיר.
- אין להשתמש במתלה הקיר במקום הנתון לרעידות מכניות.

התקנת מתלה הקיר

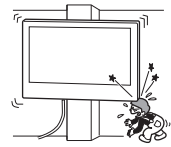
לספקים של Sony

אזהרה

ההוראות הבאות מיועדות לספקי Sony בלבד. הקפד לקרוא את אמצעי הזהירות המתוארים למעלה ושים לב במיוחד לבטיחות במהלך ההתקנה, התחזוקה והבדיקה של מוצר זה.

אל תתקין את מתלה הקיר על משטחי קירות שבהם פינות או צידי הטלוויזיה בולטים משטח פני הקיר.

אל תתקין את מתלה הקיר על משטחי קירות כגון עמודים שבהם פינות או צידי הטלוויזיה בולטים משטח פני הקיר. פגיעה של אדם או עצם כלשהו בפינה או בצד הבולטים של הטלוויזיה, עלולה לגרום לפציעה או לנזק לרכוש.

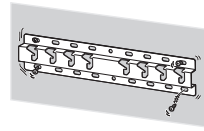


אל תתקין את הטלוויזיה מעל או מתחת למזגן.

אם הטלוויזיה תיחשף לנזילות מים או לזרם אוויר ממזגן למשך זמן ארוך, עלולה להיגרם שריפה, התחשמלות או תקלה בטלוויזיה.

הקפד להתקין היטב את מתלה הקיר לקיר תוך הקפדה על ההוראות שבמדריך זה.

אם הברגים יהיו רופפים או יפלו, מתלה הקיר עלול ליפול ולגרום לפציעה או נזק לרכוש. הקפד להשתמש בברגים המתאימים לחומר שממנו עשוי הקיר והתקן את היחידה היטב באמצעות ארבעה ברגים או יותר בקוטר 8 מ"מ (או שווה ערך).



הקפד להשתמש בברגים ובחלקי החיבור המסופקים בהתאם להוראות הכלולות במדריך הוראות זה. אם תשתמש בחלקים חלופיים, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה גופנית או לנזק לרכוש.

הקפד להרכיב כהלכה את הזווית לפי התהליך המתואר במדריך הוראות זה.

אם הברגים יהיו רופפים או ייפלו, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה גופנית או לנזק לטלוויזיה.

הקפד להדק את הברגים היטב במקומם המיועד.

אם לא תעשה כן, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה גופנית או לנזק לטלוויזיה.

שים לב לא לזעזע את הטלוויזיה במהלך ההתקנה.

זעזוע הטלוויזיה עלול לגרום לנפילתה או שבירתה. פעולה זו עלולה לגרום לפציעה.

הקפד להתקין את הטלוויזיה על קיר מאונך וישר.

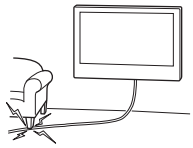
אם לא תעשה כן, הטלוויזיה עלולה ליפול ולגרום לפציעה.

לאחר התנה נאותה של הטלוויזיה, הדק היטב את הכבלים.

אם אנשים או עצמים ייתקלו בכבלים, עלולה להיגרם פציעה או עלול להיגרם נזק לטלוויזיה.

אל תאפשר לכבל המתח או לכבל המחבר להיצבט.

אם כבל המתח או הכבל המחבר צבוטים בין היחידה לבין הקיר או שהם מכופפים או מסובבים בכוח, המוליכים הפנימיים עלולים להיחשף ולגרום לקצר או נתק חשמלי. דבר זה עלול לגרום לשריפה או להתחשמלות.



הברגים הנחוצים לקיבוע מתלה הקיר לקיר אינם מסופקים.

השתמש בברגים המתאימים לחומר שממנו עשוי הקיר בעת התקנת מתלה הקיר.

התקנת הטלוויזיה על-גבי הקיר

נוהל ההתקנה משתנה בהתאם לטלוויזיה.
השתמש במתלה קיר מדגם SU-WL450 להתקנת הטלוויזיה על הקיר.

הערה

- הקפד לאחסן את הברגים שהסרת במקום בטוח, ולהרחיקם מהישג ידם של ילדים.

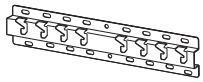
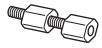
הכנה להתקנה

- לפני ההתקנה, דאג לכך שמדריך העיון של הטלוויזיה יהיה בהישג יד.
- הקפד להכין מברג פיליפס שמתאים לברגים לפני ההרכבה.
- ודא את מיקום ההתקנה של הטלוויזיה שלך.
- הכן ארבעה ברגים או יותר בקוטר 8 מ״מ ובורג אחד בקוטר 5 מ״מ או שווה ערך (לא מסופקים). בחר ברגים המתאימים לחומר שממנו עשוי הקיר.

בדיקת החלקים

פריטים המסופקים עם דגם SU-WL450

- ודא שכל החלקים נמצאים.

Ⓐ בסיס (20) (1) 	Ⓑ גלגלת (2) 
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 עם תותב (2) 
Ⓔ מרווח (20) (2) 	Ⓕ רצועה (1) 
Ⓖ תותב (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2) 
Ⓘ מתאם בסיס (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ מרווח (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ תותב (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 
Ⓞ חיבור/ים למתלה הקיר (S) (2) 	Ⓟ מרווח (2) 
Ⓠ אום (1) 	Ⓡ PSW 5x12 (1) 

פריטים המסופקים עם הטלוויזיה (מצורף לחלק האחורי)

מחזיק כבל (1) 

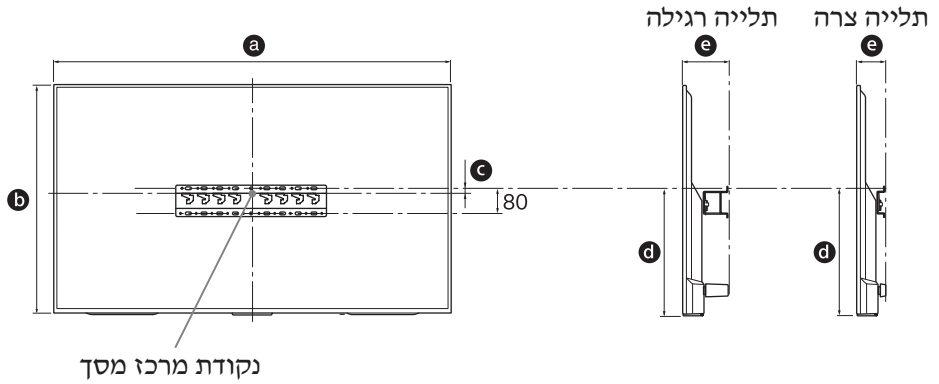
HE

החלטה על מיקום ההתקנה

1 החלט על מיקום ההתקנה.

ודא שיש על הקיר מספיק מקום לאכלוס הטלוויזיה ושבאפשרותו לתמוך במשקל של לפחות פי ארבעה מזה של הטלוויזיה.

עיין בטבלה הבאה שעוסקת בהרכבת הטלוויזיה על הקיר. לקבלת פרטי המשקל של הטלוויזיה, עיין במדריך העיון.



יחידה: מ״מ

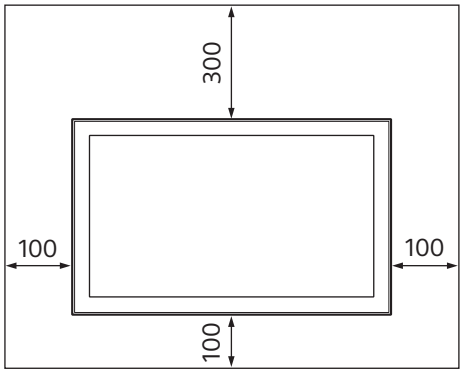
שם דגם KD-	הצג מידות		מידת מרכז מסך	אורך לתלייה	
	a	b	c	d	e
					תלייה רגילה / תלייה צרה
65X850□C	1,453	844	21	450	133 / 91
55X850□C	1,236	722	116	485	115 / 73
49X830□C	1,093	643	206	536	107 / 65
43X830□C	961	568	191	483	107 / 65

הערה

- הנתונים בטבלה עשויים להשתנות במקצת בהתאם להתקנה.

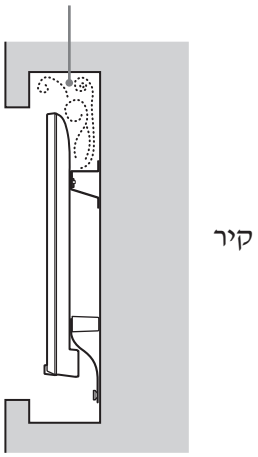
אפשר מרווח מתאים בין הטלוויזיה לבין התקרה והחלקים הבולטים של קיר כפי שמתואר למטה.

יחידה: מ״מ



- כדי להבטיח אוורור נאות ולמנוע הצטברות של אבק או לכלוך:
  - אין למקם את הטלוויזיה באופן אופקי, הפוך או על הצד.
  - אין למקם את הטלוויזיה על מדף, שטיח, מיטה או בתוך ארון.
  - אין לכסות את מכשיר הטלוויזיה באמצעות אריגים, כגון וילונות, או פריטים כגון עיתונים וכיוצא בזה.
  - אין להתקין את הטלוויזיה כמוצג להלן.

זרימת האוויר חסומה.



הערה

- אם אתה מתכוון להעביר את הכבלים בקיר, הכן חור בקיר להכנסת הכבלים לפני התחלת ההתקנה.
  כדי למנוע צביטה של הכבלים, הכן חור בקיר מחוץ להיקף הבסיס (20) Ⓐ, מתאם בסיס ① והמרווח (20) Ⓔ, המרווח (60) Ⓚ.

2 בחר סגנון תלייה על הקיר. המרחק בין גב הטלוויזיה לקיר ניתן לבחירה כמוצג להלן.

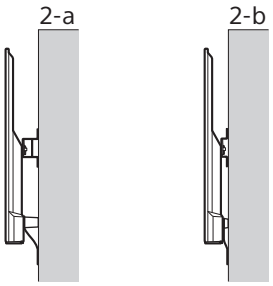
2-a תושבת רגילה

2-b תושבת דקה

עיין בטבלה שבשלב 1.

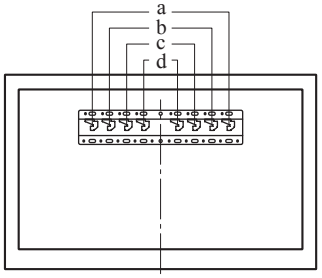
אזהרה

- כאשר בוחרים 2-b, הגישה לשקעים האחוריים תהיה מוגבלת.



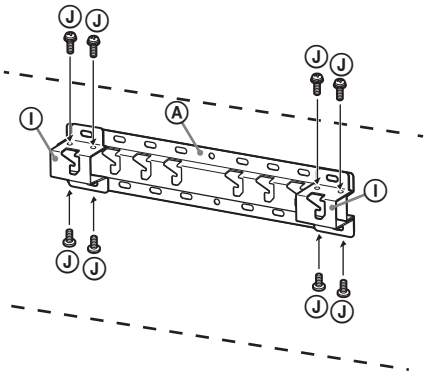
3 עיין בטבלה שלהלן שעוסקת במיקום להתקנת מתאם הבסיס. אם בוחרים 2-b, דלג על שלב זה.

שם דגם -KD	מיקום הוו
65X850□C	a
55X850□C	b
49X830□C	
43X830□C	c



HE

בעת בחירת 2-a, התקן את מתאם הבסיס Ⓘ באמצעות הבורג Ⓙ (PSW 4x10) אל הבסיס (20) Ⓐ.



4 החלט על מיקום הברגים להתקנת הבסיס (20) Ⓐ.

עיין במפרטים שבעמוד 12.

בעת בחירת 2-a, השתמש במיקומי החורים של מתאם הבסיס Ⓘ.

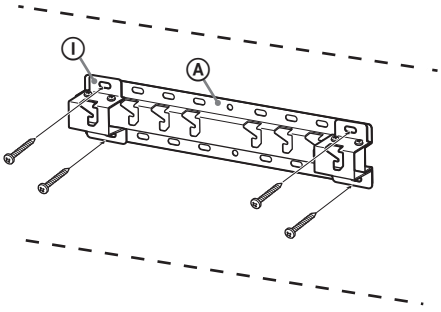
אזהרה

- הקיר שעליו תותקן הטלוויזיה חייב להיות מסוגל לשאת משקל הגדול לפחות **פי ארבע** מזה של הטלוויזיה (עיין במדריך העיון של הטלוויזיה כדי לדעת מה משקלה).
- קבע את חוזק הקיר שעליו תותקן הטלוויזיה. במקרה הצורך, חזק את הקיר.

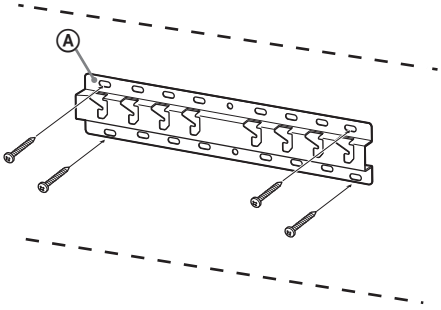
התקנת הבסיס על-גבי הקיר

- השתמש בארבעה ברגים או יותר בקוטר 8 מ״מ או שווה ערך (לא מסופקים).
- **הברג את ארבעת הברגים לחורים שבמתאם הבסיס Ⓘ אל בסיס (20) Ⓐ (2-a בלבד).**
- התקן את הבסיס (20) Ⓐ על הקיר באופן אופקי.

2-a

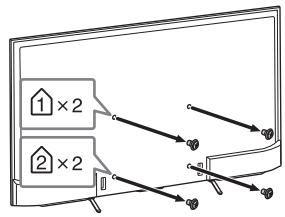


2-b



הכנה להתקנת הטלוויזיה

1 הסר את הברגים מהחלק האחורי של הטלוויזיה (KD-65X850□C בלבד).

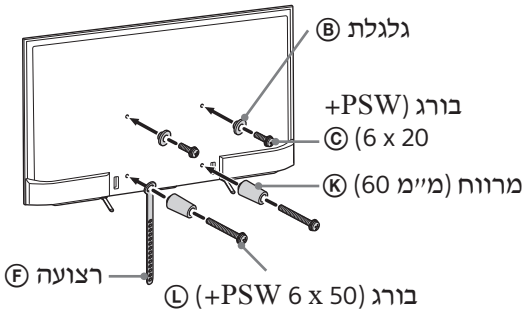


2 חבר את רכיבי החיבור של מתלה הקיר. בדוק את רכיבי החיבור על-ידי עיון בסעיף "פריטים המסופקים עם דגם SU-WL450" בפרק "בדיקת החלקים" בעמוד 5.

הערה

- קבע את הרכיבים המוצמדים באופן מאובטח באמצעות ברגים.
- בעת שימוש במברג חשמלי, קבע את ההגדרה של מומנט הפיתול לכ-1.5 ניוטון מטר {15 קג"כ ס"מ}.
- הקפד לאחסן את החלקים שלא נעשה בהם שימוש במקום בטוח, לשימוש עתידי. שמור על מדריך זה לעיון בעתיד.

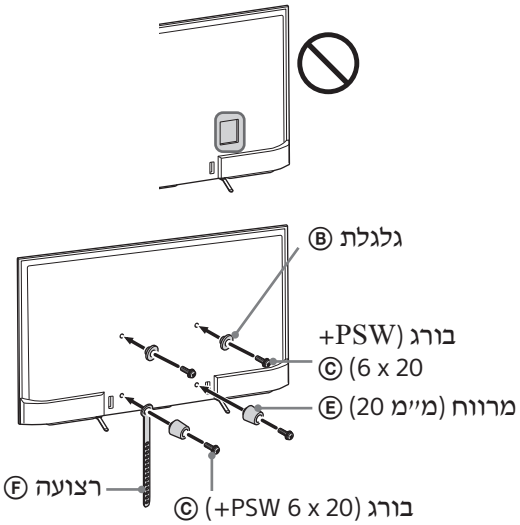
תלייה רגילה (2-a)



תלייה צרה (2-b)

הערה

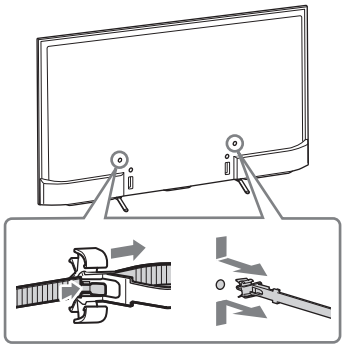
- לא ניתן להשתמש בחלק מהמסופים שבגב הטלוויזיה בעת תלייתה באופן זה.



3 חבר את הכבלים הנחוצים לטלוויזיה.

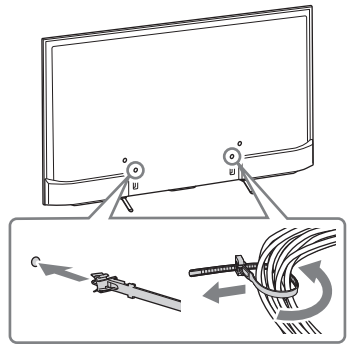
הקפד לחבר את הכבלים לפני התקנת הטלוויזיה על-גבי הקיר. לא תוכל לנתק את הכבלים כאשר הטלוויזיה מותקנת.
עיין במדריך העיון שסופק עם הטלוויזיה.

4 נתק את מחזיק הכבלים (מצורף למכשיר הטלוויזיה).
(KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C בלבד)



HE

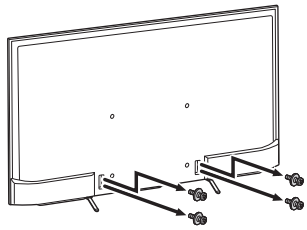
5 אגד את הכבלים. בדגמים KD-55X850□C/49X830□C/43X830□C, הצמד את מחזיק הכבלים לאחר החורים הפנימיים.



הערה

- בצע את העברת הכבלים בקיר באמצעות קבלן מורשה.
- קבץ יחד את הכבלים במחברים כדי להימנע מדריכה עליהם לפני התלייה על הקיר.

6 נתק את המעמד השולחני מן הטלוויזיה.

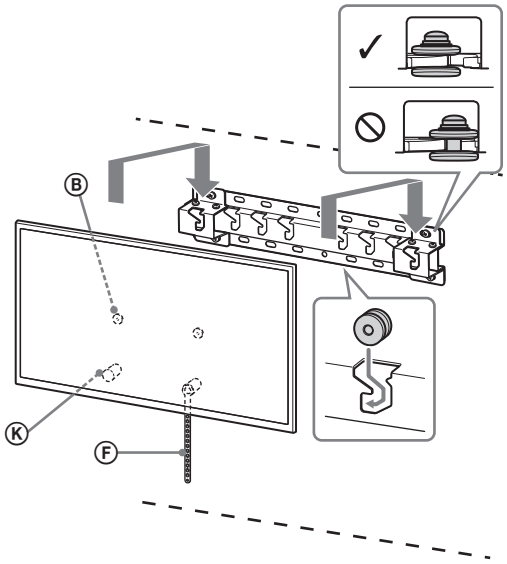


התקנת הטלוויזיה על-גבי הקיר

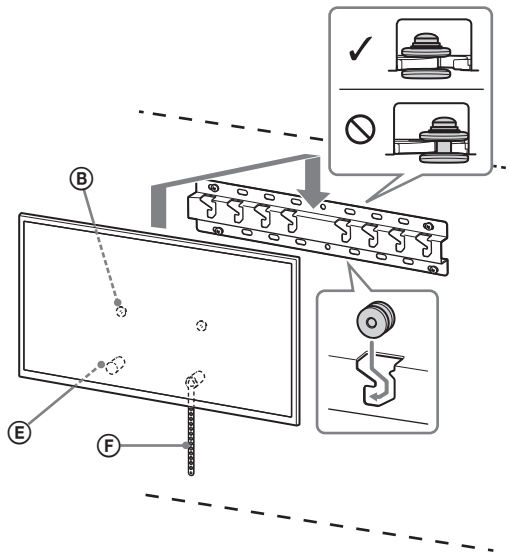
1 התקן את הטלוויזיה על הבסיס.

- לקבלת פרטים אודות מיקום הגלגלות Ⓑ שיש לתלות על הבסיס, ראה טבלה בסעיף 3 "החלטה על מיקום ההתקנה" שבעמוד 7.
- אחוז היטב את הטלוויזיה בשתי ידיים ותלה בעדינות את הגלגלות Ⓑ המחוברות לגב הטלוויזיה על הבסיס, תוך הקפדה על בדיקת צורת החורים.
- אחרי התקנת הטלוויזיה על הקיר, ודא שהגלגלות Ⓑ מחוברות היטב לבסיס או למתאם הבסיס.

2-a



2-b



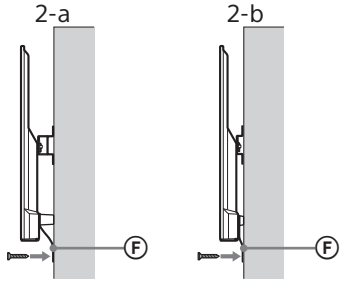
אזהרה

- הקפד על נשיאת הטלוויזיה על-ידי שני אנשים.

2 מניעת תזוזה של תחתית הטלוויזיה.

- הרם את יתרת הרצועה Ⓕ וחבר אותה לקיר בחוזקה.

2-a 2-b



- השתמש בבורג בקוטר 5 מ״מ או שווה ערך (לא מסופק).

הערה

- נסה למשוך קלות את תחתית הטלוויזיה אליך על-מנת לוודא שהיא לא נעה קדימה. אם ישנה תנועה כלשהי, אז היא אינה מורכבת נכון, ויש לחזק שוב את הרצועה Ⓕ.

אישור השלמת ההתקנה

בדוק את הנקודות הבעות.

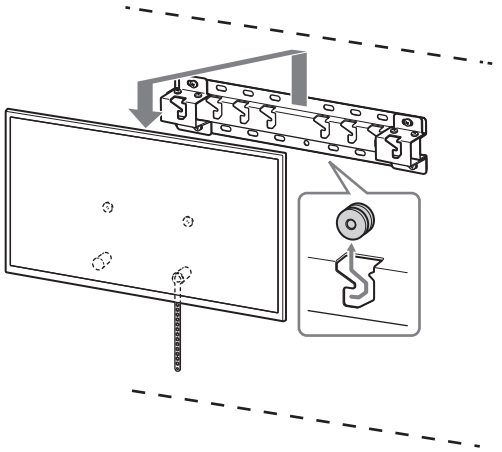
- הגלגלות Ⓑ תלויות היטב על הבסיס או על מתאם הבסיס.
- הכבל לא מסובב או צבוט.
- הרצועה Ⓕ מהודקת ללא חופש.

אזהרה

- מיקום לא נכון של כבל המתח וכו׳ עלול לגרום לשריפה או התחשמלות כתוצאה מקצר. הקפד להשלים את ההתקנה למען הבטיחות.

מידע אחר

בעת הסרת הטלוויזיה, בצע את תהליך ההתקנה במהופך.

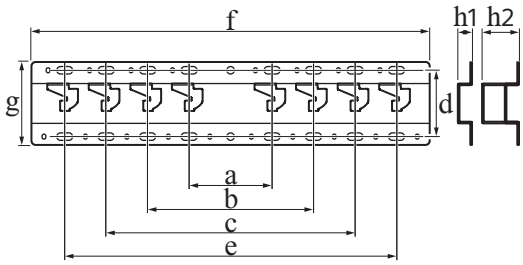


אזהרה

- הקפד על נשיאת הטלוויזיה על-ידי שני אנשים בעת הסרתה.

HE

מפרט



מידות: (בערך) [מ״מ]

a: 100
b: 200
c: 300
d: 80
e: 400
f: 480
g: 100

h1: 20 (מקרה 2-b)
h2: 60 (מקרה 2-a)

משקל (בסיס בלבד): (בערך) [ק״ג]

0.8

העיצוב והמפרטים עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

Other ManualsLib Projects

 www.manualslib.com

 www.manualslib.de

 www.manualslib.es

 www.manualslib.fr

 www.manualslib.nl

 www.manualslib.mx

 www.manualslib.tech 30+ Languages